SAMSUNG

SERIES 6

Τηλεόραση LED

Εγχειρίδιο εγκατάστασης

Σας ευχαριστούμε που αγοράσατε αυτό το προϊόν της Samsung. Προκειμένου να λάβετε πιο ολοκληρωμένο σέρβις, δηλώστε το προϊόν σας στη διαδικτυακή διεύθυνση

www.samsung.com/register

Μοντέλο _____ Αρ. παραγωγής _____

Οι εικόνες που υπάρχουν σε αυτό το εγχειρίδιο χρήσης παρέχονται μόνο για αναφορά και ενδέχεται να διαφέρουν από την πραγματική εμφάνιση του προϊόντος. Η σχεδίαση και οι προδιαγραφές του προϊόντος ενδέχεται να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση.

Οδηγίες

Αυτή η τηλεόραση παρέχεται με λειτουργικότητα που περιλαμβάνει διαδραστικές υπηρεσίες μέσω συσκευής τύπου "set-back box" (SBB/STB) που συνδέεται στην τηλεόραση, καθώς και με άλλες τηλεοράσεις σε ένα ελεγχόμενο από υπολογιστή σύστημα για ξενοδοχεία και άλλες συναφείς επιχειρήσεις.

Διαδραστικά: Όταν η συσκευή τεθεί αρχικά σε λειτουργία, στέλνει μια εντολή ταυτοποίησης της συσκευής SBB/STB. Εάν αυτή είναι επιτυχής, η τηλεόραση αλλάζει τρόπο λειτουργίας σε ONLINE (Συνδεδεμένος) και ο πλήρης έλεγχός της πραγματοποιείται μέσω της συσκευής SBB/STB.

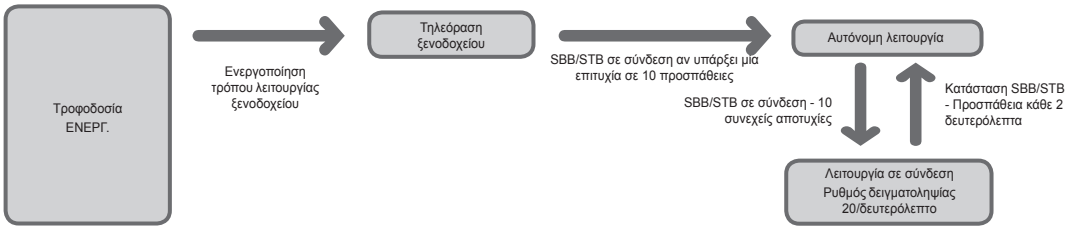
Εάν η τηλεόραση βρίσκεται σε κατάσταση σύνδεσης (Συνδεδεμένος), παύει να λαμβάνει εντολές μέσω του τηλεχειριστηρίου υπερύθρων (IR) της Samsung και λειτουργεί σύμφωνα με το πρωτόκολλο διασύνδεσης που χρησιμοποιείται.

Αυτόνομη: Εάν δεν αναγνωριστεί κάποια συσκευή SBB/STB, η τηλεόραση θα πρέπει να τεθεί σε τρόπο λειτουργίας STAND-ALONE (Αυτόνομη) με περιορισμένη λειτουργικότητα.

Τρόποι λειτουργίας

Όταν αυτή η τηλεόραση (σε τρόπο λειτουργίας ξενοδοχείου) λειτουργεί με χρήση συσκευής SBB/STB, βρίσκεται σε έναν από τους παρακάτω δύο τρόπους λειτουργίας:

- ONLINE (Συνδεδεμένος) ή STAND-ALONE (Αυτόνομη). Στην κατάσταση Αυτόνομη, η τηλεόραση λειτουργεί ως τυπική τηλεόραση ξενοδοχείου αλλά χωρίς ενεργή επικοινωνία. Αυτό συμβαίνει ώστε να αποτραπεί το ενδεχόμενο να αποπειραθούν οι ένοικοι του δωματίου να εξαπατήσουν το σύστημα αποσυνδέοντας τη συσκευή SBB/STB.


Τροφοδοσία ΕΝΕΡΓ.
Ενεργοποίηση τρόπου λειτουργίας ξενοδοχείου
Τηλεόραση ξενοδοχείου
SBB/STB σε σύνδεση αν υπάρξει μία επιτυχία σε 10 προσπάθειες
Αυτόνομη λειτουργία
SBB/STB σε σύνδεση - 10 συνεχείς αποτυχίες
Κατάσταση SBB/STB - Προσπάθεια κάθε 2 δευτερόλεπτα
Λειτουργία σε σύνδεση Ρυθμός δειγματοληψίας 20/δευτερόλεπτο

Για αναλυτικές ρυθμίσεις είτε της αυτόνομης είτε της διαδραστικής λειτουργίας, ανατρέξτε στις σελίδες 25-28 (Ρύθμιση δεδομένων μενού επιλογών λειτουργίας ξενοδοχείου: Τρόποι αυτόνομης και διαδραστικής λειτουργίας)

- Ενδέχεται να υπάρχουν περιορισμοί σε μερικές λειτουργίες, ώστε να αποτρέπεται τυχόν "εξαπάτηση" του τηλεοπτικού συστήματος από τους ενοίκους του δωματίου.
- Χωρίς κεντρικό μενού (διαδραστική λειτουργία) ή μενού καναλιών, λειτουργία Plug & Play στο κεντρικό μενού (αυτόνομη λειτουργία)
- Περιορισμένη ένταση ήχου και κλείδωμα/ξεκλείδωμα πλήκτρων πάνελ

Προειδοποίηση σχετικά με τις στατικές εικόνες

Αποφεύγετε να προβάλλετε στατικές εικόνες (όπως αρχεία εικόνας jpeg) ή στοιχεία στατικής εικόνας (όπως το λογότυπο κάποιου τηλεοπτικού προγράμματος, το πανοραμικό ή το 4:3 φορμά εικόνας, τη γραμμή χρηματιστηρίου ή ειδήσεων στο κάτω μέρος της οθόνης κλπ.) στην οθόνη. Η συνεχής προβολή στατικών εικόνων μπορεί να προκαλέσει μη ομοιόμορφη φθορά του φωσφόρου της οθόνης, πράγμα που επηρεάζει την ποιότητα της εικόνας. Για να ελαττώσετε τον κίνδυνο να προκληθεί αυτό το πρόβλημα, ακολουθήστε τις παρακάτω συστάσεις:

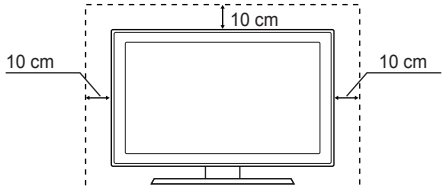
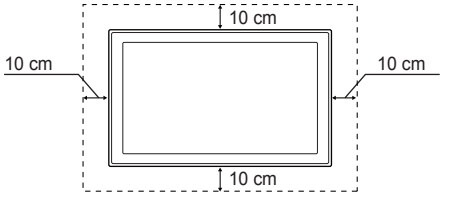
- Αποφεύγετε να προβάλλετε το ίδιο τηλεοπτικό κανάλι για μεγάλα χρονικά διαστήματα.
- Πάντα να προσπαθείτε να προβάλλετε κάθε εικόνα σε πλήρη οθόνη. Χρησιμοποιήστε το μενού φορμά εικόνας της τηλεόρασης για την καλύτερη δυνατή αντιστοίχιση.
- Μειώστε τη φωτεινότητα και την αντίθεση στις ελάχιστες τιμές που απαιτούνται για να επιτύχετε την επιθυμητή ποιότητα εικόνας. Υπερβολικές τιμές ενδέχεται να επιταχύνουν τη διαδικασία φθοράς.
- Να χρησιμοποιείτε συχνά όλες τις δυνατότητες της τηλεόρασης που έχουν σχεδιαστεί για τη μείωση της διατήρησης εικόνας και του καψίματος οθόνης, ανατρέξτε στην κατάλληλη ενότητα του εγχειριδίου χρήσης για λεπτομέρειες.

Εξασφάλιση χώρου για την εγκατάσταση

Τηρήστε τις απαιτούμενες αποστάσεις ανάμεσα στο προϊόν και τα άλλα αντικείμενα (π.χ. τους τοίχους) για να διασφαλίσετε το σωστό εξαερισμό του.

Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά ή κάποιο πρόβλημα με το προϊόν λόγω αύξησης της εσωτερικής θερμοκρασίας του προϊόντος.

- Όταν χρησιμοποιείτε βάση ή στήριγμα τοποθέτησης στον τοίχο, να χρησιμοποιείτε αποκλειστικά τα εξαρτήματα που παρέχονται από τη Samsung Electronics.
  - Αν χρησιμοποιήσετε εξαρτήματα άλλου κατασκευαστή, ενδέχεται να δημιουργηθεί πρόβλημα με το προϊόν ή τραυματισμός, λόγω πτώσης του προϊόντος.
- Η εμφάνιση ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με το προϊόν.

Εγκατάσταση με βάση.	Εγκατάσταση με στήριγμα τοποθέτησης στον τοίχο.
	

Περιεχόμενα

- Πρόσθετα εξαρτήματα 4
- Τοποθέτηση της βάσης τηλεόρασης LED 5
- Συναρμολόγηση του στροφέα (τηλεοράσεις 32 ιντσών και άνω) 7
- Επισκόπηση του πίνακα σύνδεσης 9
- Χρήση του χειριστηρίου της τηλεόρασης (κλειδί πρόσοψης) 12
- Επισκόπηση του τηλεχειριστηρίου 13
- Samsung Smart Control (Πωλείται ξεχωριστά) 15
- Σύνδεση της τηλεόρασης με συσκευή SBB 18
- Σύνδεση των ηχείων μπάνιου 19
- Σύνδεση της συσκευής MediaHub HD 21
- Σύνδεση του RJP (Remote Jack Pack) 22
- Σύνδεση σε υποδοχή COMMON INTERFACE
  (η υποδοχή κάρτας παρακολούθησης τηλεόρασης που διαθέτετε) 24
- Ρύθμιση δεδομένων μενού επιλογών λειτουργίας ξενοδοχείου 25
- Εγκατάσταση του στηρίγματος τοποθέτησης στον τοίχο 68
- Στερέωση της τηλεόρασης στον τοίχο 69
- Αντικλεπτική κλειδαριά Kensington 69
- Προδιαγραφές 70
- Διαστάσεις 71

Πρόσθετα εξαρτήματα

✎ Βεβαιωθείτε ότι τα παρακάτω αντικείμενα περιλαμβάνονται στη συσκευασία της τηλεόρασης LED. Αν λείπει κάποιο αντικείμενο, επικοινωνήστε με την τοπική αντιπροσωπία.

✎ Το χρώμα και το σχήμα των αντικειμένων ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με το μοντέλο.

- Τηλεχειριστήριο και μπαταρίες (AAA x 2)
- Samsung Smart Control (Πωλείται ξεχωριστά)
- Οδηγός γρήγορου ξεκινήματος
- Προσαρμογέας κάρτας CI Card
- Κιτ τοποθέτησης ξενοδοχείου
- Καλώδιο ρεύματος/Καλώδιο δεδομένων
- Οδηγίες χρήσης
  Οδηγίες για την ασφάλεια (δεν διατίθενται σε όλες τις περιοχές)
- Στήριγμα καλωδίων

✎ Η βάση και οι βίδες στερέωσης της βάσης ενδέχεται να μην περιλαμβάνονται στη συσκευασία, ανάλογα με το μοντέλο.

✎ Το καλώδιο δεδομένων ενδέχεται να μην περιλαμβάνεται στη συσκευασία, ανάλογα με τον προμηθευτή SI.

Σωστή Απόρριψη αυτού του Προϊόντος (Απόβλητα Ηλεκτρικού & Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού)
(Ισχύει για την Ευρωπαϊκή Ένωση και για άλλες ευρωπαϊκές χώρες με χωριστά συστήματα συλλογής)

Αυτό το σήμα που εμφανίζεται επάνω στο προϊόν, στα εξαρτήματά του ή στα εγχειρίδια που το συνοδεύουν, υποδεικνύει ότι το προϊόν και τα ηλεκτρονικά του εξαρτήματα (π.χ. φορτιστής, ακουστικά, καλώδιο USB) δεν θα πρέπει να ρίπτονται μαζί με τα υπόλοιπα οικιακά απορρίμματα μετά το τέλος του κύκλου ζωής τους. Προκειμένου να αποφευχθούν ενδεχόμενες βλαβερές συνέπειες στο περιβάλλον ή την υγεία εξαιτίας της ανεξέλεγκτης διάθεσης απορριμμάτων, σας παρακαλούμε να διαχωρίσετε αυτά τα προϊόντα από άλλους τύπους απορριμμάτων και να τα ανακυκλώσετε, ώστε να βοηθήσετε στην βιώσιμη επαναχρησιμοποίηση των υλικών πόρων. Οι οικιακοί χρήστες θα πρέπει να έλθουν σε επικοινωνία είτε με το κατάστημα απ' όπου αγόρασαν αυτό το προϊόν, είτε με τις κατά τόπους υπηρεσίες, προκειμένου να πληροφορηθούν τις λεπτομέρειες σχετικά με τον τόπο και τον τρόπο με τον οποίο μπορούν να δώσουν αυτά τα προϊόντα για ασφαλή προς το περιβάλλον ανακύκλωση. Οι επιχειρήσεις-χρήστες θα πρέπει να έλθουν σε επαφή με τον προμηθευτή τους και να ελέγξουν τους όρους και τις προϋποθέσεις του συμβολαίου αγοράς. Αυτό το προϊόν και τα ηλεκτρονικά του εξαρτήματα δεν θα πρέπει να αναμιγνύονται με άλλα συνηθισμένα απορρίμματα προς διάθεση.

Σωστή απόρριψη των μπαταριών αυτού του προϊόντος
(Ισχύει στην Ευρωπαϊκή Ένωση και άλλες ευρωπαϊκές χώρες με συστήματα ξεχωριστής ανακύκλωσης μπαταριών.)

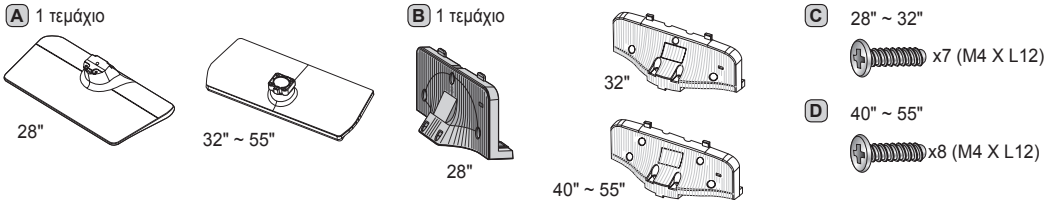
Αυτή η επισήμανση πάνω στη μπαταρία, το εγχειρίδιο ή τη συσκευασία υποδεικνύει ότι οι μπαταρίες αυτού του προϊόντος δεν πρέπει να απορρίπτονται μαζί με άλλα οικιακά απορρίμματα στο τέλος του κύκλου ζωής τους. Όπου υπάρχουν, τα χημικά σύμβολα Hg, Cd ή Pb υποδεικνύουν ότι η μπαταρία περιέχει υδράργυρο, κάδμιο ή μόλυβδο πάνω από τα επίπεδα αναφοράς της Ευρωπαϊκής Οδηγίας 2006/66. Αν οι μπαταρίες δεν απορριφθούν σωστά, αυτές οι ουσίες ενδέχεται να προκαλέσουν βλαβερές συνέπειες στην ανθρώπινη υγεία ή το περιβάλλον. Παρακαλούμε διαχωρίζετε τις μπαταρίες από άλλους τύπους απορριμμάτων και ανακυκλώνετέ τις μέσω του τοπικού σας, δωρεάν συστήματος ανακύκλωσης μπαταριών, για την προστασία των φυσικών πόρων και την προώθηση της επαναχρησιμοποίησης υλικών.

Τοποθέτηση της βάσης τηλεόρασης LED

Οι τηλεοράσεις LED διαστάσεων 32" και άνω διαθέτουν περιστρεφόμενες βάσεις. Μπορείτε να ρυθμίσετε αυτές τις βάσεις ώστε η τηλεόραση να περιστρέφεται κατά 20 ή 90 μοίρες προς τα αριστερά και προς τα δεξιά.

Εξαρτήματα βάσης

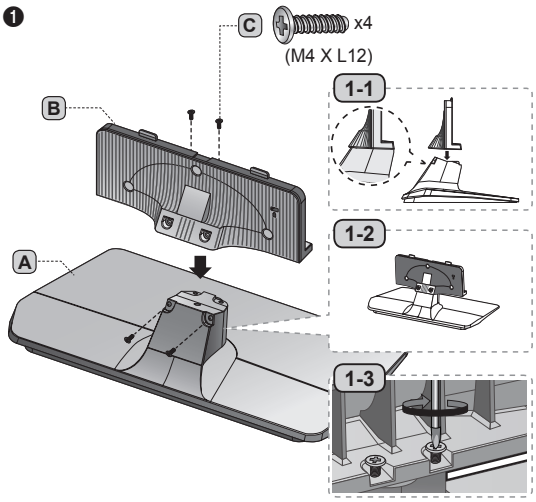
Κατά την τοποθέτηση της βάσης, χρησιμοποιήστε τα μέρη και τα εξαρτήματα που παρέχονται.



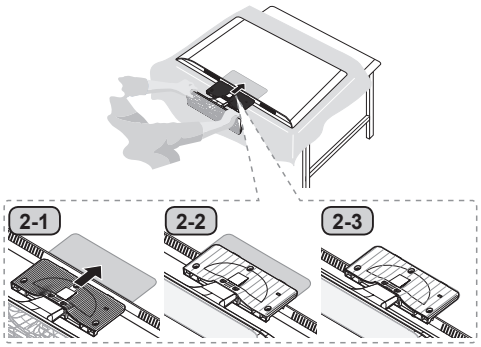
Βάση	Οδηγός βάσης	Βίδες

HG28ED690

❶



❷

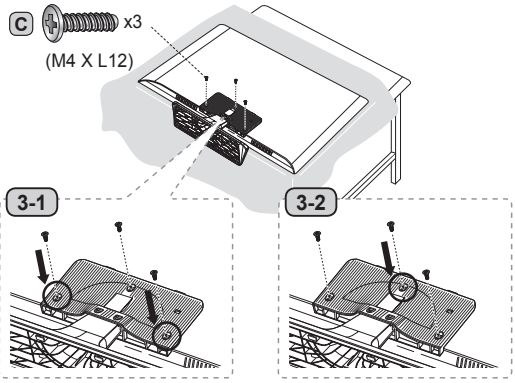


✎ Τοποθετήστε ένα μαλακό πανί πάνω στο τραπέζι για να προστατεύσετε την τηλεόραση και, στη συνέχεια, τοποθετήστε την τηλεόραση στο πανί με την οθόνη στραμμένη προς τα κάτω.

✎ Εισαγάγετε τον οδηγό βάσης στην υποδοχή που υπάρχει στο κάτω μέρος της τηλεόρασης.

✎ Σύρετε προς την κατεύθυνση του βέλους έως την τελική γραμμή και συναρμολογήστε τον.

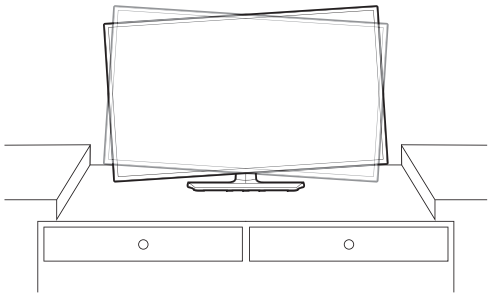
❸ Σφίξτε πρώτα τις βίδες στο κάτω μέρος και τοποθετήστε τη βίδα στο πάνω μέρος τελευταία.



✎ Τοποθετήστε τις βίδες με τη σειρά που υποδεικνύεται στο εγχειρίδιο.

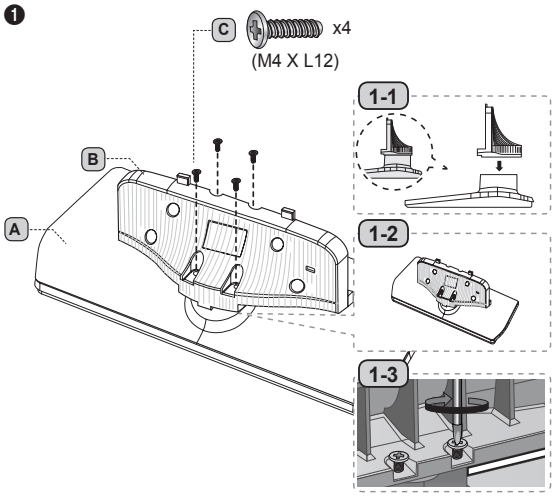
❹ Αν παρουσιάζει κλίση, δοκιμάστε να τον συναρμολογήσετε ξανά αρχίζοντας από το βήμα ❷.

✎ Φροντίστε να συναρμολογήσετε τον οδηγό βάσης όταν είναι προσαρτημένος στην τηλεόραση.

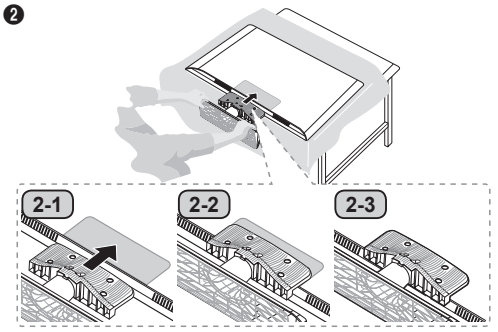


HG32ED690 / HG40ED690 / HG48ED690 / HG55ED690

❶



❷

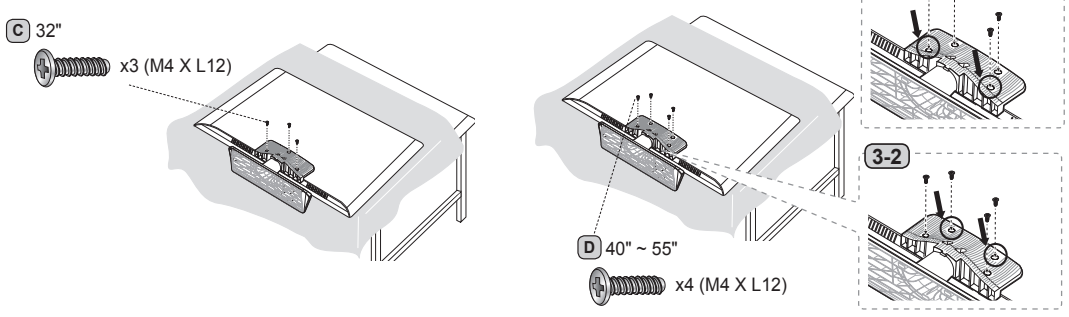


✎ Τοποθετήστε ένα μαλακό πανί πάνω στο τραπέζι για να προστατεύσετε την τηλεόραση και, στη συνέχεια, τοποθετήστε την τηλεόραση στο πανί με την οθόνη στραμμένη προς τα κάτω.

✎ Εισαγάγετε τον οδηγό βάσης στην υποδοχή που υπάρχει στο κάτω μέρος της τηλεόρασης.

✎ Σύρετε προς την κατεύθυνση του βέλους έως την τελική γραμμή και συναρμολογήστε τον.

❸ Σφίξτε πρώτα την κάτω βίδα και τελευταία την επάνω βίδα.



✎ Τοποθετήστε τις βίδες με τη σειρά που υποδεικνύεται στο εγχειρίδιο.

❹ Αν παρουσιάζει κλίση, δοκιμάστε να τον συναρμολογήσετε ξανά αρχίζοντας από το βήμα ❷.

✎ Φροντίστε να συναρμολογήσετε τον οδηγό βάσης όταν είναι προσαρτημένος στην τηλεόραση.

✎ **ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

- Βεβαιωθείτε ότι διακρίνετε ανάμεσα στο εμπρός και το πίσω μέρος κάθε εξαρτήματος όταν τα συναρμολογείτε.
- Φροντίστε να υπάρχουν τουλάχιστον δύο άτομα για να σηκώσουν και να μετακινήσουν την τηλεόραση.

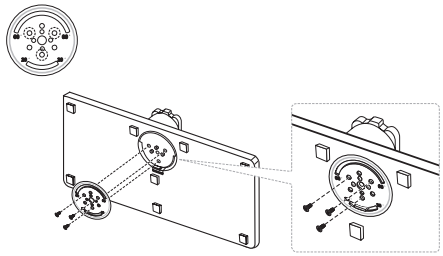
Συναρμολόγηση του στροφέα (τηλεοράσεις 32 ιντσών και άνω)

⚠ **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Αν διαμορφώσετε την τηλεόραση προκειμένου να περιστρέφεται, πρέπει να την προσαρτήσετε σταθερά στο δάπεδο, σε ένα γραφείο, σε έναν μπουφέ κλπ. όπως περιγράφεται στις οδηγίες εγκατάστασης.

Οι τηλεοράσεις LED 32" και μεγαλύτερων διαστάσεων διαθέτουν περιστρεφόμενες βάσεις. Μπορείτε να διαμορφώσετε αυτές τις βάσεις έτσι ώστε η οι τηλεοράσεις να περιστρέφονται κατά 20, 60 ή 90 μοίρες προς τα αριστερά και προς τα δεξιά χρησιμοποιώντας το ΣΤΡΟΦΕΑ ΒΑΣΗΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ.

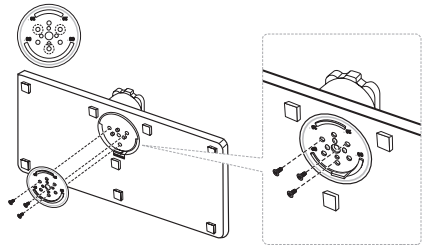
Περιστροφή 20°

Για να διαμορφώσετε την τηλεόραση έτσι ώστε να περιστρέφεται κατά 20° προς τα αριστερά και προς τα δεξιά, εισαγάγετε την προεξοχή στο κάτω μέρος τη βάσης μέσα από την καμπύλη οπή με την επισήμανση 20° στο στροφέα βάσης στήριξης. Στη συνέχεια, στερεώστε το στροφέα βάσης στήριξης στη βάση χρησιμοποιώντας τις τρεις παρεχόμενες βίδες, όπως φαίνεται παρακάτω.



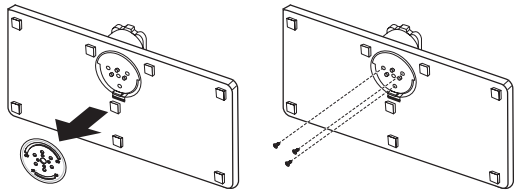
Περιστροφή 60°

Για να διαμορφώσετε την τηλεόραση έτσι ώστε να περιστρέφεται κατά 60° προς τα αριστερά και προς τα δεξιά, εισαγάγετε την προεξοχή στο κάτω μέρος τη βάσης μέσα από την καμπύλη οπή με την επισήμανση 60° στο στροφέα βάσης στήριξης. Στη συνέχεια, στερεώστε το στροφέα βάσης στήριξης στη βάση χρησιμοποιώντας τις τρεις παρεχόμενες βίδες, όπως φαίνεται παρακάτω.



Περιστροφή 90°

Για να διαμορφώσετε την τηλεόραση έτσι ώστε να περιστρέφεται κατά 90° προς τα αριστερά και προς τα δεξιά, αφαιρέστε το στροφέα βάσης στήριξης και, στη συνέχεια, βιδώστε τις τρεις παρεχόμενες βίδες στη βάση, όπως φαίνεται παρακάτω.



Κιτ τοποθέτησης ξενοδοχείου

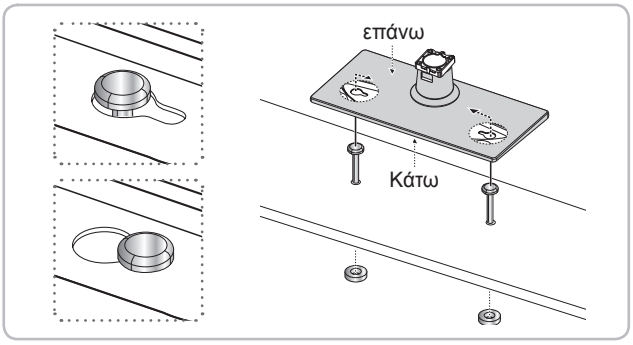
Κοντό μπουλόνι (2 TMX)

Μακρύ μπουλόνι (2 TMX)

Παξιμάδι (2 TMX)

Ροδέλα (2 TMX)

Μπουλόνι + παξιμάδι

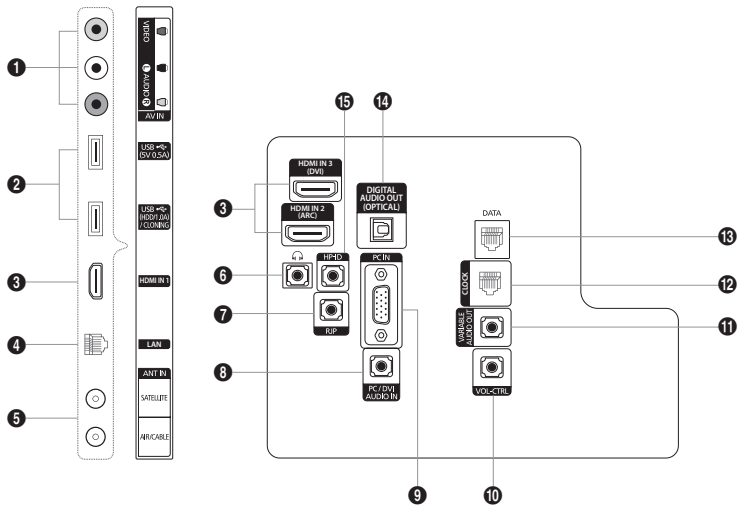


Στερεώστε τη βάση σε μια επίπεδη επιφάνεια όπως πάνω σε κάποιον μπουφέ, γραφείο ή κέντρο ψυχαγωγίας όπως φαίνεται στην εικόνα.

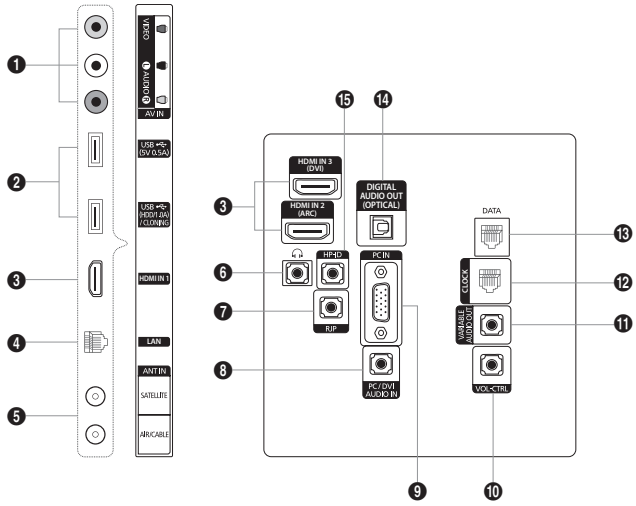
ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Για να αποφύγετε τον τραυματισμό, πρέπει να προσαρτήσετε αυτή την τηλεόραση σταθερά στο δάπεδο, σε ένα τραπέζι, σε έναν μπουφέ κλπ. με το κιτ τοποθέτησης ξενοδοχείου, όπως περιγράφεται στις παρούσες οδηγίες.

Επισκόπηση του πίνακα σύνδεσης

HG28ED690**



HG32ED690**
HG40ED690**
HG48ED690**
HG55ED690**



✎ Κάθε φορά που συνδέετε στην τηλεόραση μια εξωτερική συσκευή, βεβαιωθείτε ότι είναι απενεργοποιημένη.

✎ Κατά τη σύνδεση μιας εξωτερικής συσκευής, αντιστοιχίστε το χρώμα βύσματος του καλωδίου με το χρώμα της υποδοχής σύνδεσης.

❶ AV IN

- Συνδέστε καλώδια ήχου στις υποδοχές "R-AUDIO-L" της τηλεόρασης και τα άλλα άκρα τους στις αντίστοιχες υποδοχές εξόδου ήχου μιας συσκευής A/V.
- Για σύνδεση σήματος συνιστωσών βίντεο/ήχου.
- Συνδέστε καλώδια ήχου RCA (προαιρετικά) στις υποδοχές "R - AUDIO - L" που βρίσκονται στο πίσω μέρος της τηλεόρασης και τα άλλα άκρα τους στις αντίστοιχες υποδοχές εξόδου ήχου της εξωτερικής συσκευής.
- Όταν πραγματοποιείτε σύνδεση στην υποδοχή AV IN, το χρώμα της υποδοχής AV IN [Y/VIDEO] (πράσινο) δεν ταιριάζει με το χρώμα του βύσματος καλωδίου βίντεο (κίτρινο).

❷ USB (5V 0.5A), USB (HDD/1.0A) / CLONING

– Υποδοχή σύνδεσης για αναβάθμιση του λογισμικού, το Αρ. σελίδα περιεχομ., κ.λπ.
– Σύνδεση σέρβις.

❸ HDMI IN 1, 2(ARC), 3(DVI)

Για σύνδεση με την υποδοχή HDMI μιας συσκευής που διαθέτει έξοδο HDMI.

✎ Δεν απαιτείται σύνδεση ήχου για σύνδεση HDMI σε HDMI.

✎ Χρησιμοποιήστε την υποδοχή HDMI IN 3(DVI) για σύνδεση DVI σε εξωτερική συσκευή. Χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο σύνδεσης DVI σε HDMI ή έναν προσαρμογέα DVI-HDMI (DVI σε HDMI) για σύνδεση βίντεο και τις υποδοχές PC/DVI AUDIO IN για τον ήχο.

❹ LAN

Συνδέστε σε ασύρματο δίκτυο LAN, με τη χρήση καλωδίου CAT 7.

❺ ANT IN (SATELLITE), (AIR/CABLE)

– Για να βλέπετε σωστά τα τηλεοπτικά κανάλια, η τηλεόραση πρέπει να λαμβάνει σήμα από μία από τις ακόλουθες πηγές:
– Εξωτερική κεραία/Σύστημα καλωδιακής τηλεόρασης

❻ **ΥΠΟΔΟΧΗ ΑΚΟΥΣΤΙΚΩΝ**

Μπορούν να συνδεθούν ακουστικά στην υποδοχή ακουστικών της τηλεόρασης. Όταν είναι συνδεδεμένα τα ακουστικά, απενεργοποιείται ο ήχος από τα ενσωματωμένα ηχεία.

❼ RJP

Αυτή η θύρα είναι μια θύρα απομακρυσμένης επικοινωνίας RJP (Remote Jack Pack) που επιτρέπει τη σύνδεση μεταξύ διαφορετικών συσκευών μέσω πρόσθετης υπομονάδας ώστε να διευκολύνεται η χρήση των συσκευών από το χρήστη.

Τρόποι λειτουργίας οθόνης

Μπορείτε επίσης να επιλέξετε μία από τις τυπικές αναλύσεις που παρατίθενται στη στήλη "Ανάλυση". Η τηλεόραση θα ρυθμιστεί αυτόματα στην ανάλυση που επιλέξατε.

Αφού συνδέσετε τον υπολογιστή στην τηλεόραση, ρυθμίστε την ανάλυση οθόνης της τηλεόρασης μέσα από τον υπολογιστή. Η βέλτιστη ανάλυση είναι 1920 x 1080 στα 60 Hz. Εάν οριστεί σε οποιαδήποτε άλλη τιμή εκτός από τις τιμές που αναφέρονται στον παρακάτω πίνακα, ενδέχεται να μην εμφανιστεί εικόνα στην τηλεόραση. Ρυθμίστε σωστά την ανάλυση, ανατρέχοντας στις οδηγίες χρήσης του υπολογιστή ή της κάρτας γραφικών του.

Συνιστώνται οι αναλύσεις που αναγράφονται στον πίνακα.

✎ Η βέλτιστη ανάλυση είναι 1366 X 768 στα 60 Hz.

Τρόπος λειτουργίας	Ανάλυση	Οριζόντια συχνότητα (KHz)	Κατακόρυφη συχνότητα (Hz)	Συχνότητα ρολογιού pixel (MHz)	Πολικότητα συγχρονισμού (O/K)
IBM	640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
	720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC	640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
	832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA CVT	720 x 576	35,910	59,950	32,750	-/+
	1280 x 720	56,456	74,777	95,750	-/+
VESA DMT	640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
	640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
	640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
	800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
	800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
	800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
	1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
	1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
	1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
	1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
	1366 x 768	47,712	60,015	85,500	+/+
VESA GTF	1280 x 720	52,500	70,000	89,040	-/+

✎ Η βέλτιστη ανάλυση είναι 1920 X 1080 στα 60 Hz.

Τρόπος λειτουργίας	Ανάλυση	Οριζόντια συχνότητα (KHz)	Κατακόρυφη συχνότητα (Hz)	Συχνότητα ρολογιού pixel (MHz)	Πολικότητα συγχρονισμού (O/K)
IBM	640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
	720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC	640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
	832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
	1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA DMT	640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
	640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
	640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
	800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
	800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
	800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
	1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
	1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
	1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
	1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
	1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
	1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
	1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
	1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
	1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
	1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
	1366 x 768	47,712	60,015	85,500	+/+
	1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
	1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
	1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+

✎ Αν χρησιμοποιείτε σύνδεση μέσω καλωδίου HDMI/DVI, πρέπει να χρησιμοποιήσετε την υποδοχή HDMI IN 3(DVI).

✎ Ο τρόπος λειτουργίας διεμπλεκόμενης σάρωσης δεν υποστηρίζεται.

✎ Αν επιλεγεί κάποια μη τυπική μορφή βίντεο, η τηλεόραση ενδέχεται να μη λειτουργεί φυσιολογικά.

✎ Υποστηρίζονται οι τρόποι λειτουργίας ξεχωριστού και σύνθετου σήματος. Ο τρόπος λειτουργίας SOG δεν υποστηρίζεται.

❽ PC/DVI AUDIO IN

Για σύνδεση του βύσματος εξόδου ήχου ενός υπολογιστή.

❾ PC IN

Για σύνδεση του βύσματος εξόδου βίντεο ενός υπολογιστή.

❿ VOL-CTRL

Χρησιμοποιείται για έλεγχο της έντασης ήχου του ηχείου μπάνιου. Συνδέστε το κιβώτιο τοίχου μπάνιου (Bathroom Wall Box) στη θύρα VOL-CTRL.

⓫ VARIABLE AUDIO OUT

Χρησιμοποιείται για έξοδο ήχου στο ηχείο μπάνιου. Συνδέστε το κιβώτιο τοίχου μπάνιου (Bathroom Wall Box) στη θύρα μεταβλητού σήματος (RCA).

⓬ CLOCK

Réglez l'heure après avoir branché le câble de l'horloge externe sur la prise Clock.

⓭ DATA

- Χρησιμοποιείται για την ανταλλαγή δεδομένων μεταξύ της τηλεόρασης και της συσκευής SBB.
- Ο τύπος υποδοχής της τηλεόρασης είναι RJ-12.

⓮ DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

Συνδέεται σε ένα εξάρτημα ψηφιακού ήχου.

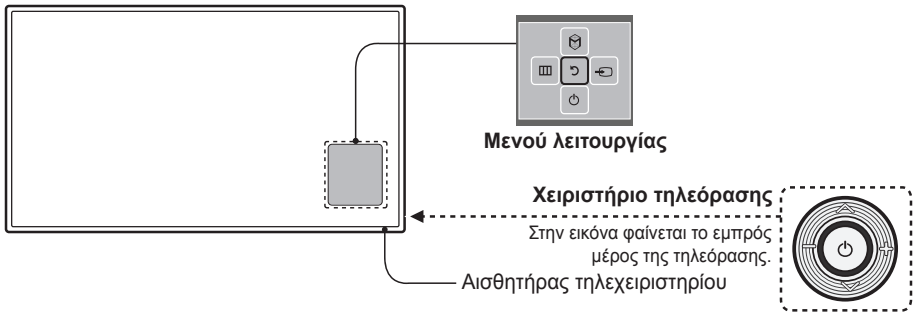
⓯ HP-ID

Συνδέστε το καλώδιο στις υποδοχές HP-ID και ακουστικών ταυτόχρονα και συνδέστε το σε ένα ξεχωριστό κιβώτιο ακουστικών. Ανατρέξτε στη σελίδα 20. Όταν συνδέετε τα ακουστικά σε ένα κιβώτιο ακουστικών, λειτουργούν με τον ίδιο τρόπο όπως στη λειτουργία ακουστικών.

Χρήση του χειριστηρίου της τηλεόρασης (κλειδί πρόσοψης)

Το Χειριστήριο της τηλεόρασης είναι ένα πολυκατευθυντικό κουμπί που επιτρέπει την πλοήγηση χωρίς τηλεχειριστήριο.

- ✎ Ορισμένες λειτουργίες που απαιτούν κωδικό PIN ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες.
- ✎ Το χρώμα και το σχήμα του προϊόντος ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με το μοντέλο.
- ✎ Έξοδος από το μενού γίνεται με το πάτημα του χειριστηρίου για περισσότερο από 1 δευτερόλεπτο.
- ✎ Όταν επιλέγετε λειτουργία μετακινώντας το χειριστήριο προς την πάνω/κάτω/αριστερή/ δεξιά κατεύθυνση, φροντίστε να μην πατήσετε το χειριστήριο. Αν το πατήσετε πρώτα, δεν μπορείτε να το χρησιμοποιήσετε για μετακίνηση προς την πάνω/κάτω/αριστερή/δεξιά κατεύθυνση.



Σε λειτουργία	Άναμμα της τηλεόρασης με το πάτημα του τηλεχειριστηρίου σε κατάσταση αναμονής.
Ρύθμιση της έντασης του ήχου	Ρύθμιση της έντασης του ήχου με τη μετακίνηση του χειριστηρίου από τη μία πλευρά στην άλλη όταν βρίσκεται σε λειτουργία.
Επιλογή καναλιού	Επιλογή καναλιού με τη μετακίνηση του χειριστηρίου επάνω και κάτω όταν βρίσκεται σε λειτουργία.
Χρήση του μενού λειτουργίας	Πατήστε το χειριστήριο όταν βρίσκεται σε λειτουργία και, στη συνέχεια, θα εμφανιστεί η οθόνη μενού λειτουργίας. Εάν το πατήσετε και πάλι, η οθόνη μενού λειτουργίας θα εξαφανιστεί.
Χρήση του μενού	Επιλέξτε το **MENU**(▥) μετακινώντας το χειριστήριο στην οθόνη μενού λειτουργίας. Εμφανίζονται οι ενδείξεις επί της οθόνης (OSD) των χαρακτηριστικών της τηλεόρασής σας.
Επιλογή της Πηγής	Επιλέξτε το στοιχείο **Πηγή**(⮌) μετακινώντας το χειριστήριο στην οθόνη μενού λειτουργίας. Θα εμφανιστεί η οθόνη λίστας **Πηγή**.
Επιλογή του SMART HUB (⌂)	Με το μενού λειτουργίας ορατό, επιλέξτε **SMART HUB** (⌂) μετακινώντας το χειριστήριο προς τα πάνω. Εμφανίζεται η κύρια οθόνη του SMART HUB. Επιλέξτε μια εφαρμογή μετακινώντας το χειριστήριο και, στη συνέχεια, πατώντας το χειριστήριο.
Απενεργοποίηση	Επιλέξτε το **Απενεργοποίηση**(⏻) για να απενεργοποιήσετε την τηλεόραση, μετακινώντας το χειριστήριο στην οθόνη μενού λειτουργίας.

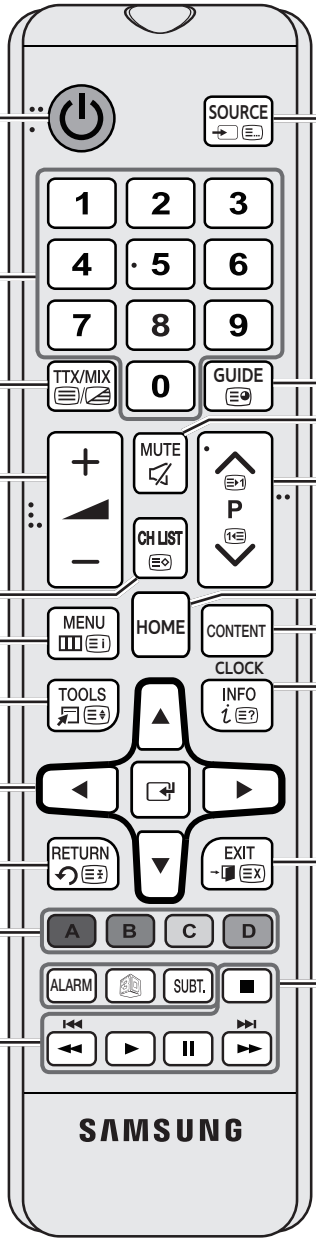
- ✎ Για να κλείσετε την οθόνη Μενού, **SMART HUB** ή Πηγή, πατήστε το χειριστήριο για περισσότερο από 1 δευτερόλεπτο.

Κατάσταση αναμονής

Μην αφήνετε την τηλεόραση σε κατάσταση αναμονής για μεγάλα χρονικά διαστήματα (για παράδειγμα, όταν λείπετε σε διακοπές). Εξακολουθεί να καταναλώνει μια μικρή ποσότητα ηλεκτρικού ρεύματος, ακόμα και αν έχετε πατήσει το κουμπί λειτουργίας για να τη σβήσετε. Καλύτερα να αποσυνδέσετε το καλώδιο ρεύματος.

Επισκόπηση του τηλεχειριστηρίου

✎ Αυτό το τηλεχειριστήριο διαθέτει κουκκίδες Braille στα κουμπιά **λειτουργίας, καναλιών** και έντασης ήχου, οπότε μπορεί να χρησιμοποιηθεί από άτομα με προβλήματα όρασης.



Άναμμα και σβήσιμο της τηλεόρασης.

Προβολή και επιλογή των διαθέσιμων πηγών βίντεο.

Άμεση πρόσβαση στα κανάλια.

Προβολή του Ηλεκτρονικού οδηγού προγράμματος (EPG).

Εναλλακτική επιλογή teletext, διπλής οθόνης και μικτής οθόνης.

Προσωρινή απενεργοποίηση του ήχου.

Ρύθμιση της έντασης του ήχου.

Αλλαγή καναλιού.

Προβολή της λίστας καναλιών στην οθόνη.

Μετάβαση την οθόνη Αρχική σελίδα.

Προβολή του κύριου μενού επί της οθόνης.

Προβολή της οθόνης του **Αρ. σελίδα περιεχομ**.

Γρήγορη επιλογή λειτουργιών που χρησιμοποιούνται συχνά.

Πατήστε για να προβάλετε πληροφορίες στην οθόνη της τηλεόρασης.

CLOCK: Όταν πατάτε το πλήκτρο INFO στην κατάσταση αναμονής, εμφανίζεται η ώρα στην οθόνη της τηλεόρασης.

Επιλογή στοιχείων μενού στην οθόνη και αλλαγή των τιμών των μενού.

Επιστροφή στο προηγούμενο μενού.

Έξοδος από το μενού.

Κουμπιά στα μενού **Λίστα καναλιών, Αρ. σελίδα περιεχομ.** κλπ.

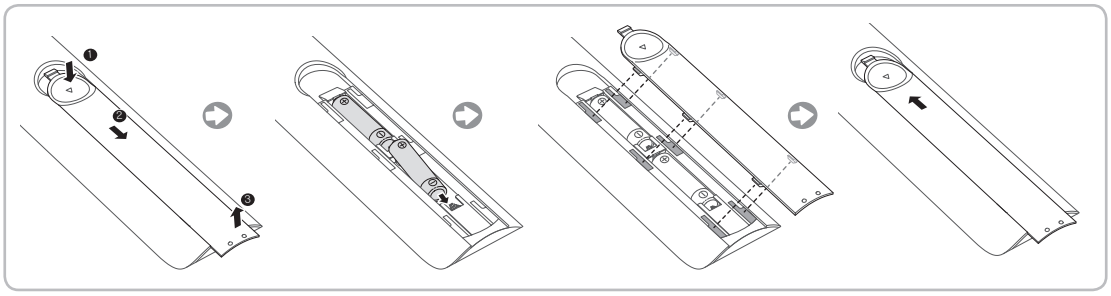
Χρησιμοποιήστε αυτά τα κουμπιά στους τρόπους λειτουργίας **Αρ. σελίδα περιεχομ**.

ALARM:Εισαγωγή της ώρας ενεργοποίησης της τηλεόρασης.

: Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της εικόνας 3D. (Δεν είναι διαθέσιμο)

SUBT.: Προβολή ψηφιακών υποτίτλων.

Τοποθέτηση μπαταριών (Μέγεθος μπαταρίας: AAA)



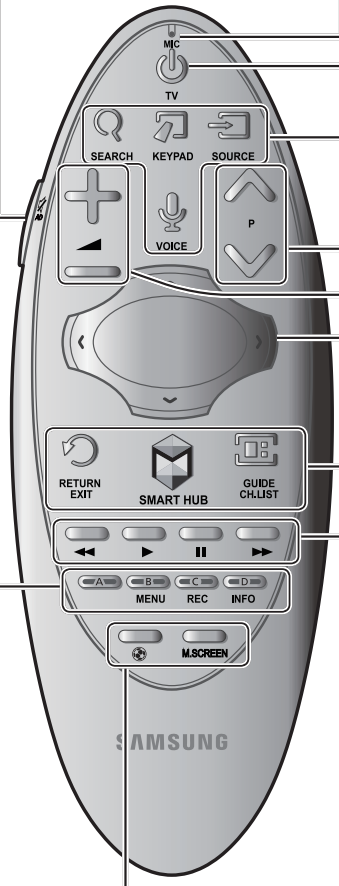
✎ **ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

- Να χρησιμοποιείτε το τηλεχειριστήριο εντός 8 μέτρων από την τηλεόραση.
- Το έντονο φως ενδέχεται να επηρεάσει την απόδοση του τηλεχειριστηρίου. Αποφεύγετε να το χρησιμοποιείτε κοντά σε φώτα με λαμπτήρες φθορισμού ή σωλήνες νέον.
- Το χρώμα και το σχήμα ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με το μοντέλο.
- Δεν υποστηρίζονται τα κουμπιά Remocon 'HOME' και '3D'. Όταν πατάτε αυτά τα κουμπιά, η τηλεόραση ΔΕΝ αποκρίνεται.

Samsung Smart Control (Πωλείται ξεχωριστά)

✎ Το χρώμα και το σχήμα ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με το μοντέλο.

: νεργοποίηση/απενεργοποίηση του ήχου.
AD: Πατήστε παρατεταμένα αυτό το κουμπί για να εμφανίσετε τον πίνακα **Συντομεύσεις προσβασιμότητας**. Κάντε τις επιλογές για να τις ενεργοποιήσετε ή να τις απενεργοποιήσετε.



MIC: Χρησιμοποιήστε το μικρόφωνο με τις λειτουργίες φωνητικού ελέγχου και φωνής.
– Η λειτουργία **Voice Control** μπορεί να επηρεαστεί από την ασαφή προφορά, την ένταση φωνής ή το θόρυβο περιβάλλοντος.

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της τηλεόρασης.

SEARCH: Πατήστε αυτό το κουμπί για να χρησιμοποιήσετε το παράθυρο αναζήτησης. (Δεν διατίθεται)
KEYPAD: Με το εικονικό τηλεχειριστήριο στην οθόνη, μπορείτε να εισάγετε ψηφία, να ελέγξετε περιεχόμενο και να χρησιμοποιήσετε λειτουργίες εύκολα.
SOURCE: Αλλαγή της πηγής.
VOICE: Έναρξη της αναγνώρισης φωνής. Όταν εμφανιστεί στην οθόνη το εικονίδιο μικροφώνου, προφέρετε μια φωνητική εντολή στο μικρόφωνο.
– Προφέρετε μια φωνητική εντολή σε απόσταση 10 έως 15 cm από το μικρόφωνο και με κατάλληλη ένταση φωνής.

Αλλαγή του καναλιού.

Αλλαγή της έντασης του ήχου.

– Επιφάνεια αφής: Τοποθετήστε ένα δάχτυλο στην επιφάνεια αφής και μετακινήστε το **Samsung Smart Control**. Ο δείκτης στην οθόνη μετακινείται προς την κατεύθυνση και τόσο όσο μετακινείται το **Samsung Smart Control**. Πατήστε την επιφάνεια αφής για να εκτελέσετε το εστιασμένο στοιχείο.
– ∧ ∨ < >: Μετακίνηση του δείκτη ή του σημείου εστίασης.

RETURN: Επιστροφή στο προηγούμενο μενού. Επιπλέον, αν πατήσετε αυτό το κουμπί ενώ παρακολουθείτε τηλεόραση, μπορείτε να επιστρέψετε στο προηγούμενο κανάλι.
EXIT: Πατήστε παρατεταμένα αυτό το κουμπί για να εξέλθετε από όλες τις τρέχουσες εφαρμογές που εκτελούνται.
SMART HUB: Εκκίνηση του **Smart Hub**. Αν πατήσετε SMART HUB ενώ εκτελείται μια εφαρμογή, η εφαρμογή τερματίζεται.
GUIDE: Προβολή του χρονοδιαγράμματος μετάδοσης ψηφιακών καναλιών.
CH.LIST: Πατήστε παρατεταμένα για να εκκινήσετε τη λειτουργία **Λίστα καναλιών**.

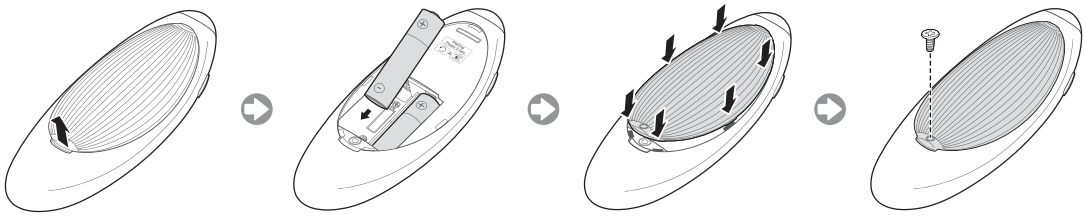
Χρησιμοποιήστε αυτά τα κουμπιά με συγκεκριμένες δυνατότητες. Χρησιμοποιήστε αυτά τα κουμπιά σύμφωνα με τις οδηγίες στην οθόνη της τηλεόρασης.

:Ενεργοποίηση της δυνατότητας **Λειτουργία ποδοσφαίρου** για βέλτιστη εμπειρία παρακολούθησης αθλημάτων.
M.SCREEN: Μπορείτε να διαχωρίσετε την οθόνη της τηλεόρασης και να χρησιμοποιήσετε διάφορες λειτουργίες, όπως η παρακολούθηση τηλεόρασης, η περιήγηση στο Διαδίκτυο, η παρακολούθηση βίντεο κ.ο.κ. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στο **e-Manual**.

Έγχρωμο κουμπί: Χρησιμοποιήστε αυτά τα έγχρωμα κουμπιά για να προσπελάσετε πρόσθετες επιλογές ειδικά για τη δυνατότητα που χρησιμοποιείται.
– MENU: Πατήστε παρατεταμένα για να εμφανιστεί ένα μενού στην οθόνη.
– REC: Πατήστε παρατεταμένα για να εγγράψετε την εκπομπή.
– INFO: Πατήστε παρατεταμένα για να δείτε πληροφορίες σχετικά με το τρέχον ψηφιακό κανάλι ή αρχείο πολυμέσων.

Τοποθέτηση μπαταριών στο Samsung Smart Control

Για να χρησιμοποιήσετε το Samsung Smart Control, ανατρέξτε πρώτα στην παρακάτω εικόνα και τοποθετήστε μπαταρίες στη μονάδα.



Τραβήξτε προσεκτικά την εγκοπή του καλύμματος μπαταριών και, στη συνέχεια, αφαιρέστε εντελώς το κάλυμμα μόλις αποσπαστεί.

Τοποθετήστε 2 αλκαλικές μπαταρίες τύπου AA, φροντίζοντας να ευθυγραμμίσετε σωστά τους θετικούς και αρνητικούς πόλους.

Χρήση του Samsung Smart Control

Η μονάδα Samsung Smart Control κάνει τη χρήση της τηλεόρασης ακόμα ευκολότερη και πιο βολική. Αν πατήσετε το κουμπί KEYPAD, εμφανίζεται ένα εικονικό τηλεχειριστήριο που σας επιτρέπει να εισάγετε ψηφία, να ελέγξετε περιεχόμενο και να ενεργοποιήσετε λειτουργίες στην οθόνη εύκολα.

– Συνιστούμε να χρησιμοποιείτε το Samsung Smart Control σε απόσταση μικρότερη από 6 μέτρα. Η απόσταση δυνατότητας χρήσης ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με τις συνθήκες περιβάλλοντος ασύρματης επικοινωνίας.

Ζεύξη του Samsung Smart Control

Για να ελέγχετε την τηλεόραση με το Samsung Smart Control, πρέπει να πραγματοποιήσετε ζεύξη του Samsung Smart Control με την τηλεόραση μέσω Bluetooth. Πραγματοποιήστε ζεύξη του Samsung Smart Control με την τηλεόραση.

– Μπορείτε να πραγματοποιήσετε ζεύξη του Samsung Smart Control μόνο με μία τηλεόραση.

Στρέψτε το Samsung Smart Control προς τον αισθητήρα τηλεχειριστηρίου της τηλεόρασης και πατήστε το κουμπί **TV** για να ενεργοποιήσετε την τηλεόραση.

– Η θέση του δέκτη τηλεχειριστηρίου ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με το μοντέλο.

Επανασύνδεση του Samsung Smart Control

Αν το Samsung Smart Control σταματήσει να λειτουργεί ή δεν λειτουργεί φυσιολογικά, αντικαταστήστε τις μπαταρίες, καθώς αυτό το πρόβλημα ενδέχεται να οφείλεται σε ανεπαρκή φόρτιση μπαταρίας.

Αν το πρόβλημα παραμένει, αποκαταστήστε τη ζεύξη του Samsung Smart Control με την τηλεόραση.

1. Πατήστε ταυτόχρονα τα κουμπιά RETURN και GUIDE για περισσότερο από 3 δευτερόλεπτα.
   – Πρέπει να τοποθετήσετε το Samsung Smart Control σε απόσταση περίπου 30 cm ~ 40 cm από την τηλεόραση και να διασφαλίσετε ότι είναι στραμμένο προς το δέκτη τηλεχειριστηρίου.

2. Εμφανίζεται στην οθόνη η εικόνα σύνδεσης. Και, στη συνέχεια συνέχεια, το Samsung Smart Control συνδέεται αυτόματα με την τηλεόραση.

Όταν δείτε αυτό το εικονίδιο προειδοποίησης στην οθόνη...

<Εικονίδιο προειδοποίησης χαμηλής φόρτισης μπαταρίας>

Το παρακάτω εικονίδιο προειδοποίησης υποδεικνύει ότι η φόρτιση των μπαταριών του Samsung Smart Control είναι χαμηλή. Αν εμφανιστεί το εικονίδιο προειδοποίησης, αντικαταστήστε τις μπαταρίες. Η Samsung συνιστά τη χρήση αλκαλικών μπαταριών για μεγαλύτερη διάρκεια ζωής.

Χρήση της τηλεόρασης με τη μετακίνηση του Samsung Smart Control

Η μονάδα Samsung Smart Control διαθέτει έναν αισθητήρα κίνησης (γυροσκοπικό αισθητήρα) που σας επιτρέπει να ελέγχετε εύκολα την τηλεόραση κρατώντας και μετακινώντας το Samsung Smart Control.

Αφού τοποθετήσετε ένα φάκελο επάνω στην επιφάνεια αφής, στην οθόνη εμφανίζεται ένας δείκτης. Κρατήστε και μετακινήστε το Samsung Smart Control. Ο δείκτης μετακινείται με τον ίδιον τρόπο που μετακινείται και το Samsung Smart Control. Μπορείτε επίσης να πραγματοποιήσετε κύλιση προς τα πάνω και προς τα κάτω σε οθόνες με δυνατότητα κύλισης.

– Αν απομακρύνετε το δάχτυλο από την επιφάνεια αφής, ο δείκτης στην οθόνη εξαφανίζεται.

Χρήση της τηλεόρασης με την επιφάνεια αφής

– Περιηγηθείτε στο μενού **Υποστήριξη** και επιλέξτε **Εκμάθηση Smart Control** για να μάθετε πώς να χρησιμοποιείτε την επιφάνεια αφής, ακολουθώντας τις οδηγίες στην οθόνη.

Μετακίνηση του σημείου εστίασης/δείκτη

Πατήστε τα κουμπιά κατεύθυνσης (επάνω, κάτω, αριστερά και δεξιά) για να μετακινήσετε το δείκτη ή να εστιάσετε στην κατεύθυνση.

Πρόσβαση στο μενού και επιλογή στοιχείων

Πατήστε την επιφάνεια επαφής. Έτσι μπορείτε να προσπελάσετε ένα μενού της τηλεόρασης ή να επιλέξετε κάποιο στοιχείο.

Εμφάνιση του σχετιζόμενου με το περιβάλλον μενού στο Smart Hub

Πατήστε παρατεταμένα την επιφάνεια αφής από την οθόνη Smart Hub. Εμφανίζεται το μενού επιλογών που είναι διαθέσιμες για το επιλεγμένο στοιχείο.

– Το μενού επιλογών εξαρτάται από το περιεχόμενο.

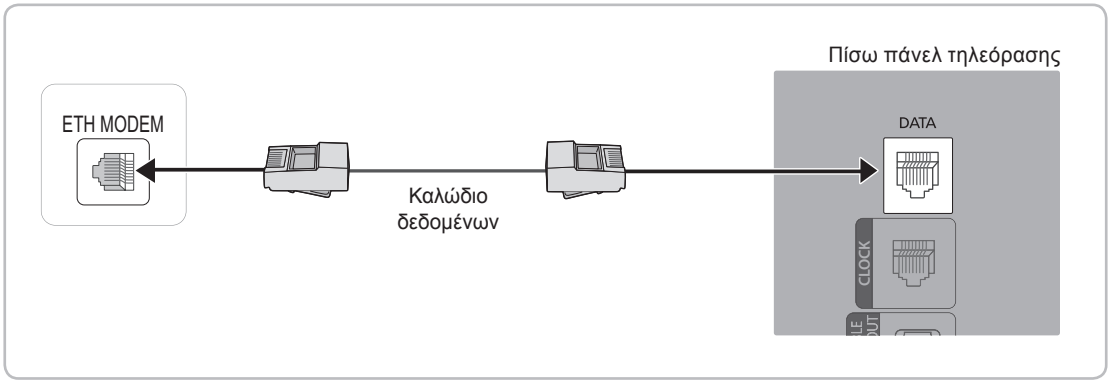
Μετακίνηση στο παράθυρο του Smart Hub

Στην οθόνη Smart Hub, σύρετε προς τα αριστερά ή προς τα δεξιά επάνω στην επιφάνεια αφής. Με αυτόν τον τρόπο οι πίνακες του Smart Hub μετακινούνται προς τα αριστερά ή προς τα δεξιά.

Κύλιση επάνω στο Web Browser

Σύρετε προς τα επάνω/κάτω στην επιφάνεια αφής στην οθόνη του προγράμματος προβολής ιστοσελίδων. Έτσι εκτελείται κύλιση στην οθόνη του web.

Σύνδεση της τηλεόρασης με συσκευή SBB

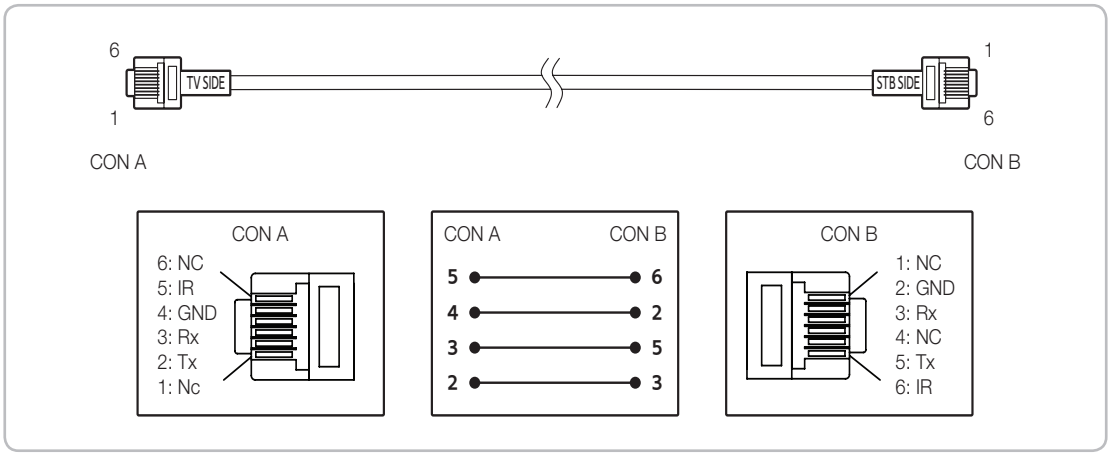


1. Συνδέστε την υποδοχή DATA της τηλεόρασης στην υποδοχή [ETH MODEM] της συσκευής STB (SBB) μέσω του καλωδίου δεδομένων.

✎ Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία ανταλλαγής δεδομένων.

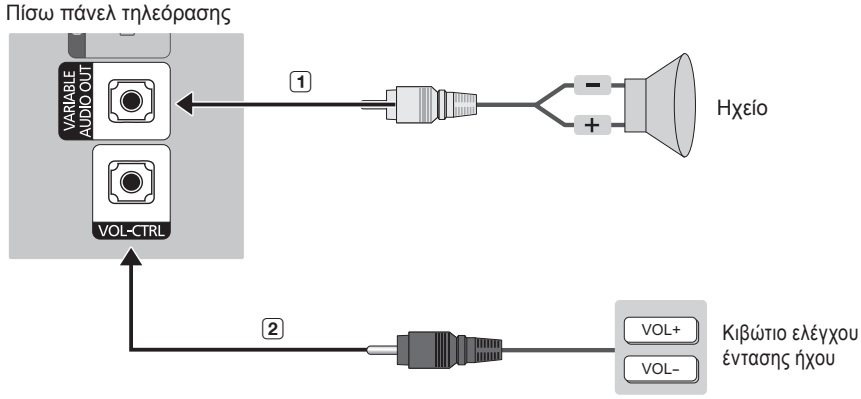
Λίστα προμηθευτών και συμβατών καλωδίων δεδομένων που συνοδεύουν την τηλεόραση

- Επιβεβαιώστε ότι χρησιμοποιείτε το σωστό καλώδιο δεδομένων για τον προμηθευτή σας. Ανατρέξτε στην ετικέτα κωδικού που υπάρχει στα καλώδια δεδομένων.

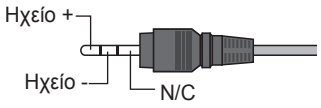


Μπορείτε να συνδέσετε τα ηχεία μπάνιου με τον παρακάτω τρόπο.

Σύνδεση μέσω θύρας μεταβλητής εξόδου (διαθέσιμη χωρίς εξωτερικό ενισχυτή)



1. Συνδέστε τη θύρα VARIABLE AUDIO OUT της τηλεόρασης στα ηχεία τοίχου μπάνιου του ξενοδοχείου.



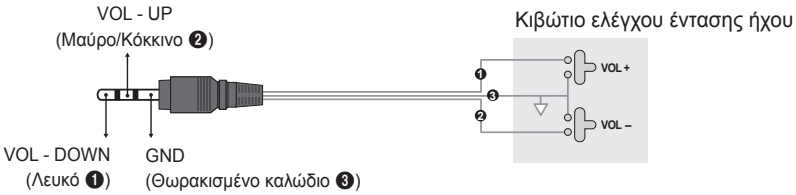
2. Συνδέστε την υποδοχή VOL-CTRL της τηλεόρασης στη θύρα διακόπτη του κιβωτίου ελέγχου έντασης ήχου του τοίχου μπάνιου του ξενοδοχείου.

✎ Η μέγιστη ισχύς εξόδου των ηχείων είναι 4 W, 8 Ω.

✎ Η θύρα VARIABLE AUDIO OUT υποστηρίζει αποκλειστικά έξοδο ήχου τύπου **Μονοφωνικό**.

- Εγκατάσταση του κιβωτίου ελέγχου έντασης ήχου
  - Αν διαμορφώσετε το κιβώτιο ελέγχου έντασης ήχου όπως φαίνεται στην εικόνα, μπορείτε να ελέγξετε την ένταση ήχου στα ηχεία μπάνιου.
  - Η σύνδεση του κιβωτίου ελέγχου έντασης ήχου με την τηλεόραση πραγματοποιείται μέσω μιας τυπικής υποδοχής ακουστικών 3,5 mm.
  - Ο διακόπτης του κιβωτίου ελέγχου έντασης ήχου περιλαμβάνει έναν διακόπτη τύπου Tact.

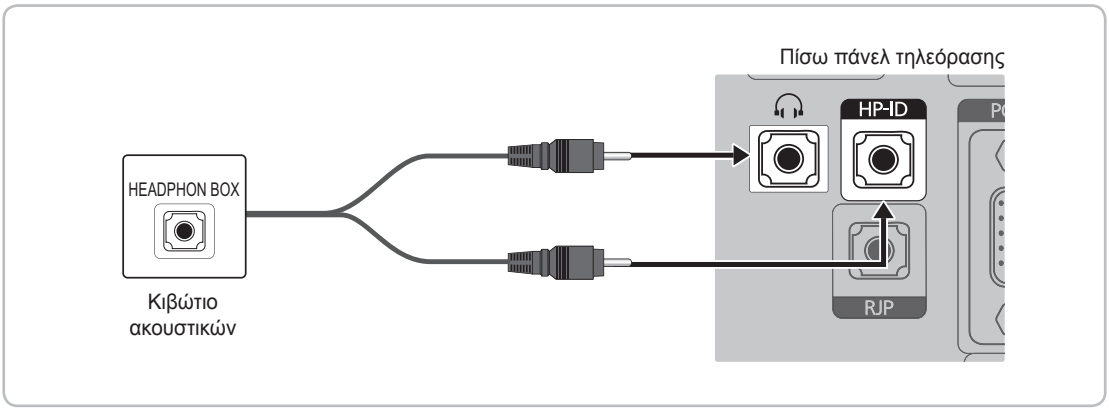
    ✎ Ρύθμιση του τρόπου λειτουργίας Sub AMP
  - **0**: Απενεργοποίηση της λειτουργίας δευτερεύοντος ενισχυτή (PWM απενεργοποιημένο).
  - **1**: Καθορισμός της έντασης ήχου του δευτερεύοντος ενισχυτή σύμφωνα με την κύρια ένταση ήχου. Πιο συγκεκριμένα, η ένταση ήχου των περιφερειακών συσκευών καθορίζεται βάσει της τιμής της έντασης ήχου κατά την ενεργοποίηση, της ελάχιστης και της μέγιστης έντασης στον τρόπο λειτουργίας ξενοδοχείου.
  - **2**: Καθορισμός της έντασης ήχου σύμφωνα με τη ρύθμιση του πίνακα ελέγχου μπάνιου.
- Προδιαγραφές θύρας μεταβλητής εξόδου
  - **Καλώδιο ηχείου**: Μη χρησιμοποιήσετε για το ηχείο καλώδιο με μήκος μεγαλύτερο από 25 m.

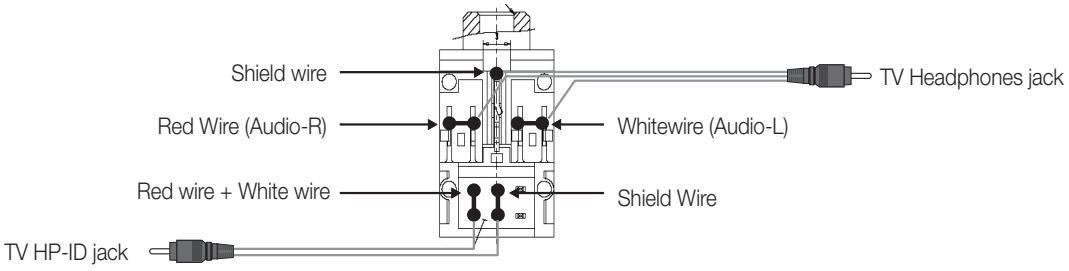


Είσοδος βρόχου ήχου

Υπάρχει δυνατότητα να εγκατασταθεί ένα πρόσθετο κιβώτιο ακουστικών σε ένα κρεβάτι ή σε ένα γραφείο εργασίας, έτσι ώστε οι χρήστες να μπορούν να χρησιμοποιήσουν τα ακουστικά πιο εύκολα. Η
διαδικασία εγκατάστασης παρέχεται παρακάτω.

- Λεπτομερές σχέδιο του κιβωτίου ακουστικών

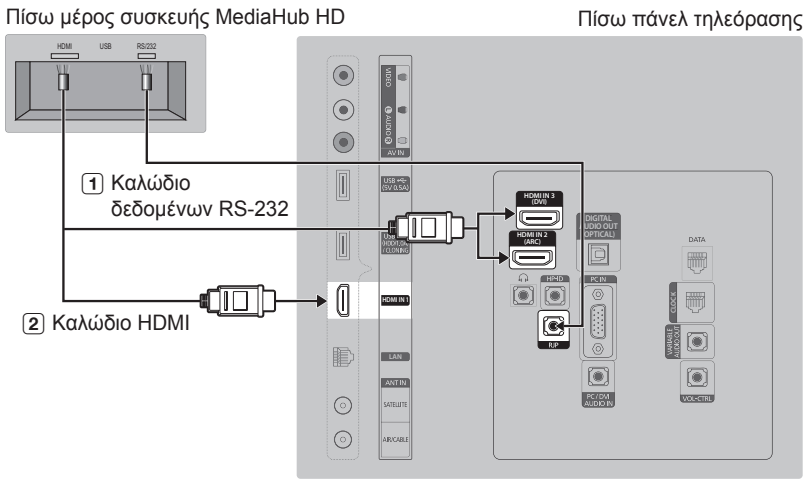




<Κιβώτιο ακουστικών>

Σύνδεση της συσκευής MediaHub HD

Έξοδος οποιασδήποτε εξωτερικής πηγής σήματος που έχει συνδεθεί στη συσκευή MediaHub HD στη ρεσεψιόν του ξενοδοχείου.



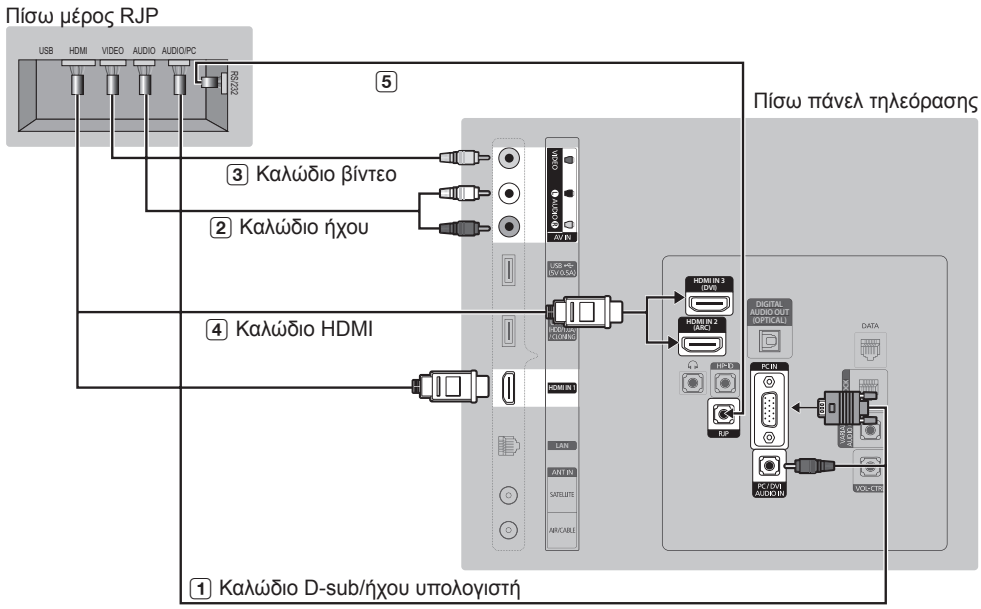
1. Συνδέστε τη θύρα RJP της τηλεόρασης με τη θύρα RS/232 της συσκευής MediaHub HD.

2. Συνδέστε τη θύρα HDMI IN 1, 2(ARC) ή 3(DVI) της τηλεόρασης με τη θύρα HDMI της συσκευής MediaHub HD.

- MediaHub HD
  - Η συσκευή MediaHub HD είναι μια υπομονάδα εξοπλισμού που διαθέτει ποικίλες εισόδους και εξόδους ήχου, βίντεο και δεδομένων (A/V, Audio, PC, HDMI και USB). Οι αντίστοιχες πηγές εξόδου συνδέονται από τη συσκευή MediaHub στην τηλεόραση. Η συσκευή MediaHub επικοινωνεί με την τηλεόραση μέσω του πρωτοκόλλου RS232. Η λειτουργία Hot Plug & Play είναι μια λειτουργία που επιτρέπει στους ενοίκους του ξενοδοχείου να συνδέσουν μια εξωτερική πηγή σήματος στη συσκευή MediaHub. Η συσκευή MediaHub επικοινωνεί με την τηλεόραση μέσω της αποστολής μηνυμάτων σχετικά με ενεργές/ανενεργές πηγές σήματος. Η τηλεόραση μεταβαίνει στην ενεργή εξωτερική πηγή σήματος.
  - Θα πρέπει να συνδέσετε τη θύρα HDMI της συσκευής MediaHub με τη θύρα HDMI IN 3(DVI) της τηλεόρασης.
  - Όταν η τηλεόραση είναι αναμμένη, πραγματοποιήστε τη σύνδεση μεταξύ τηλεόρασης και RJP εντός 10 δευτερολέπτων.
- Ειδικές δυνατότητες
  - PIP
  - Αυτόματη ανίχνευση

Σύνδεση του RJP (Remote Jack Pack)

Έξοδος οποιασδήποτε εξωτερικής πηγής σήματος που έχει συνδεθεί στο RJP στη ρεσεψιόν του ξενοδοχείου.



1. Συνδέστε τη θύρα PC IN / PC/DVI AUDIO IN της τηλεόρασης με τη θύρα PC/AUDIO της συσκευής RJP.
2. Συνδέστε τη θύρα AV IN [VIDEO]/[L-AUDIO-R] της τηλεόρασης με τη θύρα VIDEO της συσκευής RJP.
3. Συνδέστε τη θύρα AV IN [VIDEO] της τηλεόρασης με τη θύρα VIDEO της συσκευής RJP.
4. Συνδέστε τη θύρα HDMI IN 1, 2(ARC) ή 3(DVI) της τηλεόρασης με τη θύρα HDMI της συσκευής RJP.
5. Συνδέστε τη θύρα RJP της τηλεόρασης με τη θύρα RS/232 της συσκευής RJP.

   ✎ Οι συσκευές RJP (Remote Jack Pack) που είναι συμβατές με αυτή την τηλεόραση Samsung είναι οι TeleAdapt TA-7610, TA-7650 (HD) και TA-7660 (HD Plus).

- **RJP (Remote Jack Pack)**: Τα αρχικά RJP αντιστοιχούν στις αγγλικές λέξεις "Remote Jack Pack" (Κιτ υποδοχών απομακρυσμένης σύνδεσης). Το RJP είναι μια υπομονάδα εξοπλισμού που διαθέτει ποικίλες εισόδους και εξόδους ήχου και βίντεο (A/V, Audio, PC και HDMI). Οι αντίστοιχες πηγές εξόδου συνδέονται από τη συσκευή RJP στην τηλεόραση. Η συσκευή RJP επικοινωνεί με την τηλεόραση μέσω του πρωτοκόλλου RS232. Η λειτουργία Hot Plug & Play είναι μια λειτουργία που επιτρέπει στους ενοίκους του ξενοδοχείου να συνδέσουν μια εξωτερική πηγή σήματος στη συσκευή RJP. Η συσκευή RJP επικοινωνεί με την τηλεόραση μέσω της αποστολής μηνυμάτων σχετικά με ενεργές/ανενεργές πηγές σήματος. Η τηλεόραση μεταβαίνει στην ενεργή εξωτερική πηγή σήματος ανάλογα με την προτεραιότητα που ορίζει ο χρήστης.

  ✎ Μπορείτε να επιλέξετε HDMI IN 1, 2(ARC) ή 3(DVI) και AV IN για τη σύνδεση της συσκευής RJP.

  ✎ Όταν η τηλεόραση είναι αναμμένη, πραγματοποιήστε τη σύνδεση μεταξύ τηλεόρασης και RJP εντός 10 δευτερολέπτων.

- Μπορείτε να επαναφέρετε τη συσκευή RJP στις εργοστασιακές προεπιλεγμένες ρυθμίσεις πατώντας ταυτόχρονα για 10 δευτερόλεπτα τα κουμπιά A/V και HDMI. Όλες οι λυχνίες LED αναβοσβήνουν 5 φορές ως ένδειξη του γεγονότος ότι εκτελέστηκε επαναφορά.
- Η συσκευή RJP θα σβήσει αυτόματα οποιεσδήποτε λυχνίες LED είναι αναμμένες μετά από 5 λεπτά, για να αποτρέψει την περιττή φωτορρύπανση στο δωμάτιο του ξενοδοχείου. Οι λυχνίες LED που έσβησαν ανάβουν ξανά αν ο ένοικος αγγίξει οποιοδήποτε από τα κουμπιά και ο χρόνος των 5 λεπτών αρχίζει να ξαναμετράει. Αν ο ένοικος αγγίξει στη συνέχεια κάποιο άλλο κουμπί πηγής, η τηλεόραση μεταβαίνει στην επιλεγμένη πηγή και η αντίστοιχη λυχνία LED ανάβει.
- Μετά από επαναφορά της συσκευής RJP ή άναμμα/σβήσιμο της τηλεόρασης, απαιτούνται περίπου 10 δευτερόλεπτα για αποκατάσταση της επικοινωνίας μεταξύ της τηλεόρασης και της συσκευής RJP.
- Ο παρακάτω πίνακας εμφανίζει το χρόνο σε δευτερόλεπτα - κατά προσέγγιση - που απαιτείται για μετάβαση από την τηλεόραση στην πηγή σήματος, βάσει προτεραιότητας.

  ✎ Σενάριο 1: Όταν δεν υπάρχουν συνδεδεμένες είσοδοι.

Πηγή	Για σύνδεση
AV	2 δευτερόλεπτα
PC	0.7 δευτερόλεπτα
HDMI	3.9 δευτερόλεπτα

  ✎ Σενάριο 2: Όταν δύο ή περισσότερες είσοδοι είναι συνδεδεμένες και μια πηγή εισόδου έχει αποσυνδεθεί και, στη συνέχεια, επανασυνδεθεί.

Πηγή	Αποσύνδεση	Για σύνδεση	Σύνολο
AV	4.5 δευτερόλεπτα	2 δευτερόλεπτα	6.5 δευτερόλεπτα
PC	0.7 δευτερόλεπτα	0.7 δευτερόλεπτα	1.4 δευτερόλεπτα
HDMI	3.9 δευτερόλεπτα	3.9 δευτερόλεπτα	7.8 δευτερόλεπτα

  ✎ Π.χ. αν η συσκευή RJP έχει συνδεδεμένες όλες τις πηγές σήματος (AV, PC και HDMI), η πηγή σήματος AV έχει την υψηλότερη προτεραιότητα. Αν η συσκευή RJP βρίσκεται σε τρόπο λειτουργίας HDMI και κάποιος ένοικος αποσυνδέσει και, στη συνέχεια, επανασυνδέσει την πηγή AV, ο ελάχιστος απαιτούμενος χρόνος για μετάβαση σε σήμα AV είναι 6,5 δευτερόλεπτα.
- Για να συνδέσετε μια συσκευή ήχου (Ipod ή άλλη συσκευή αναπαραγωγής Mp3), θα πρέπει να είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία μουσικής και απενεργοποιημένη η λειτουργία αυτόματης ανίχνευσης σήματος.
- Υποστηρίζονται πηγές εισόδου A/V, PC και HDMI.

Σύνδεση σε υποδοχή COMMON INTERFACE (η υποδοχή κάρτας παρακολούθησης τηλεόρασης που διαθέτετε)

✎ Σενάριο 1:: Όταν δεν έχει πραγματοποιηθεί σύνδεση σε καμία υποδοχή εισόδου.

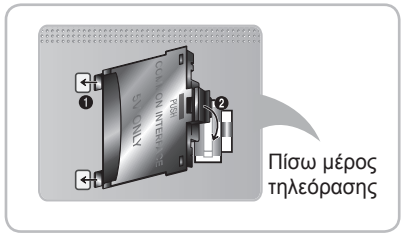
Σύνδεση του προσαρμογέα κάρτας CI Card

Συνδέστε τον προσαρμογέα όπως φαίνεται στην εικόνα.

✎ Για να εγκαταστήσετε τον προσαρμογέα της κάρτας CI, αφαιρέστε το αυτοκόλλητο που είναι προσαρτημένο στην τηλεόραση.

Για να συνδέσετε τον προσαρμογέα κάρτας CI CARD, ακολουθήστε αυτά τα βήματα.

✎ Συνιστούμε να προσαρτήσετε τον προσαρμογέα πριν από την εγκατάσταση του στηρίγματος τοποθέτησης στον τοίχο ή την εισαγωγή της κάρτας "CI ή CI+ CARD".

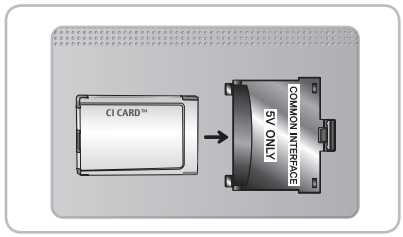


1. Τοποθετήστε τον προσαρμογέα κάρτας CI CARD μέσα στις δύο οπές του προϊόντος ❶.
   ✎ Εντοπίστε τις δύο οπές στο πίσω μέρος της τηλεόρασης, δίπλα στη θύρα COMMON INTERFACE.
2. Συνδέστε τον προσαρμογέα κάρτας CI CARD στη θύρα COMMON INTERFACE του προϊόντος ❷.
3. **Τοποθετήστε την κάρτα "CI ή CI+ CARD".**

Συνιστούμε να εισάγετε την κάρτα CI προτού τοποθετήσετε την τηλεόραση στον τοίχο. Ενδέχεται να είναι δύσκολη η εισαγωγή της μετά την τοποθέτηση στον τοίχο. Εισαγάγετε την κάρτα αφού συνδέσετε τον προσαρμογέα κάρτας CI Card στην τηλεόραση. Αν εισάγετε την κάρτα πριν από την προσάρτηση, είναι δύσκολο να προσαρτήσετε την υπομονάδα.

Χρήση της κάρτας "CI ή CI+ CARD"

Για να παρακολουθήσετε συνδρομητικά κανάλια, πρέπει να τοποθετήσετε την κάρτα "CI ή CI+ CARD".



- Αν δεν τοποθετήσετε την κάρτα "CI ή CI+ CARD", σε ορισμένα κανάλια εμφανίζεται το μήνυμα "Κωδικοποιημένο σήμα".
- Οι πληροφορίες ζεύξης, οι οποίες περιλαμβάνουν έναν αριθμό τηλεφώνου, το αναγνωριστικό της κάρτας "CI ή CI+ CARD", το αναγνωριστικό κεντρικού υπολογιστή και άλλες πληροφορίες, εμφανίζονται σε περίπου 2~3 λεπτά. Αν εμφανιστεί κάποιο μήνυμα σφάλματος, επικοινωνήστε με τον πάροχο υπηρεσιών που χρησιμοποιείτε.
- Όταν ολοκληρωθεί η διαμόρφωση των πληροφοριών καναλιών, εμφανίζεται το μήνυμα "Η ενημέρωση ολοκληρώθηκε", υποδεικνύοντας ότι ενημερώθηκε η λίστα καναλιών.

✎ **ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

- Πρέπει να προμηθευτείτε μια κάρτα "CI ή CI+ CARD" από έναν τοπικό πάροχο υπηρεσιών καλωδιακής τηλεόρασης.
- Όταν αφαιρείτε την κάρτα "CI ή CI+ CARD", τραβήξτε την προσεκτικά προς τα έξω με τα χέρια σας, καθώς αν σας πέσει η κάρτα "CI ή CI+ CARD" ενδέχεται να υποστεί ζημιά.
- Εισαγάγετε την κάρτα "CI ή CI+ CARD" προς την κατεύθυνση που επισημαίνεται στην κάρτα.
- Η θέση της υποδοχής COMMON INTERFACE ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με το μοντέλο.
- Η κάρτα "CI ή CI+ CARD" δεν υποστηρίζεται σε ορισμένες χώρες και περιοχές. Επικοινωνήστε με τον τοπικό εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο.
- Αν αντιμετωπίζετε προβλήματα, επικοινωνήστε με τον πάροχο υπηρεσιών.
- Τοποθετήστε την κάρτα "CI ή CI+ CARD" που υποστηρίζει τις τρέχουσες ρυθμίσεις κεραίας.

Ρύθμιση δεδομένων μενού επιλογών λειτουργίας ξενοδοχείου

Για είσοδο: Πατήστε με τη σειρά τα κουμπιά **MUTE → 1 → 1 → 9 → ENTER↵**. (Επιλογή της αυτόνομης λειτουργίας από τον τρόπο λειτουργίας φιλοξενίας.)

Για έξοδο από αυτό το μενού: Απενεργοποιήστε και ενεργοποιήστε ξανά.

✎ Ανάλογα με το μοντέλο και την περιοχή, ορισμένα μενού ΔΕΝ υπάρχουν στην τηλεόραση.

Λειτουργία τηλεόρασης ξενοδοχείου			Περιγραφή
Κατηγορία	Στοιχείο	Αρχική τιμή	
Hospitality Mode	Hospitality Mode	Standalone	Επιλογή του τρόπου λειτουργίας φιλοξενίας. • Interactive λειτουργία: Η τηλεόραση λειτουργεί με συσκευή SI STB ή SBB. • Standalone λειτουργία: Η τηλεόραση λειτουργεί αυτόνομα, χωρίς συσκευή SI STB ή SBB.
SI Vendor	SI Vendor	OFF	• Interactive λειτουργία: Samsung / 2M / Locatel / VDA / VDA-S / Acentic / Sustinere / Quadriga / ETV / Ibahn / Magilink / Otrum / Siemens / Amino / MDC / Enseo • Standalone λειτουργία: OFF / Movielink / Swisscom / Smoovie / SSCP
Power On	Power On Channel	Last Saved	Ορισμός των προεπιλεγμένων τιμών που θα εφαρμοστούν όταν ενεργοποιηθεί η τηλεόραση. • User Defined: Σας επιτρέπει να ορίσετε χειροκίνητα το κανάλι ενεργοποίησης και τον τύπο καναλιού. Ανατρέξτε παρακάτω στο Κανάλι ενεργοποίησης και στον Τύπο καναλιού. • Last Saved: Αν επιλέξετε αυτό το στοιχείο, όταν η τηλεόραση ενεργοποιείται, προβάλλει το κανάλι που πρόβαλλε όταν απενεργοποιήθηκε.
	Power On Channel Num	1	Όταν η τηλεόραση ενεργοποιείται, μεταβαίνει αυτόματα σε αυτό το κανάλι.
	Power On Channel Type	ATV	Επιλογή ζώνης καναλιών: AIR (ζώνη αναλογικών εναέριων καναλιών), DTV (ζώνη ψηφιακών εναέριων καναλιών), CATV (ζώνη αναλογικών καλωδιακών καναλιών), CDTV (ζώνη ψηφιακών καλωδιακών καναλιών)
	Power On Volume	Last Saved	• User Defined: Σας επιτρέπει να ορίσετε χειροκίνητα την ένταση ήχου ενεργοποίησης. Ανατρέξτε παρακάτω στην Ένταση ήχου ενεργοποίησης. • Last Saved: Όταν η τηλεόραση ενεργοποιείται, επανέρχεται στην ένταση ήχου που είχε ρυθμιστεί όταν απενεργοποιήθηκε.
	Power On Volume Num	10	Η τηλεόραση ενεργοποιείται με αυτή την ένταση ήχου στην αυτόνομη λειτουργία φιλοξενίας.
	Min Volume	0	Η ελάχιστη ένταση ήχου που μπορεί να ρυθμίσει ο χρήστης στην αυτόνομη λειτουργία φιλοξενίας.
	Max Volume	100	Η μέγιστη ένταση ήχου που μπορεί να ρυθμίσει ο χρήστης στην αυτόνομη λειτουργία φιλοξενίας.
	Power On Source	TV	Επιλογή της πηγής εισόδου που προβάλλει η τηλεόραση όταν ενεργοποιείται.
	Power On Option	Last Option	Καθορίζει την κατάσταση της τηλεόρασης όταν επανέλθει το ρεύμα μετά από διακοπή ή αφού αποσυνδέσετε την τηλεόραση και, στη συνέχεια, τη συνδέσετε ξανά. • Last Option: Επιστρέφει στην τελευταία κατάσταση λειτουργίας. Αν βρισκόταν σε κατάσταση αναμονής, επιστρέφει στην κατάσταση αναμονής. Αν ήταν ενεργοποιημένη, ενεργοποιείται. • Power ON: Όταν επανέλθει το ρεύμα, η τηλεόραση ενεργοποιείται. • Standby: Όταν επανέλθει το ρεύμα, η τηλεόραση μεταβαίνει σε κατάσταση αναμονής.
Channel	Channel Setup		Παρέχει απευθείας και άμεση πρόσβαση σε ορισμένες από τις λειτουργίες του μενού καναλιών στο μενού καναλιών του χρήστη, όπως αυτόματος συντονισμός, επιλογή κεραίας κ.λπ.
	Channel Editor		Ο επεξεργαστής καναλιού επιτρέπει την επεξεργασία των καναλιών που είναι αποθηκευμένα στη μνήμη της τηλεόρασης. Με χρήση του επεξεργαστή καναλιού, μπορείτε: • Να αλλάξετε τους αριθμούς και τα ονόματα των καναλιών, καθώς και να ταξινομήσετε τα κανάλια με την επιθυμητή σειρά αριθμού καναλιού. • Να εφαρμόσετε σίγαση βίντεο στα κανάλια που επιλέγετε. Η σίγαση βίντεο εξαφανίζει το βίντεο από κάποιο κανάλι και μεταδίδει μόνο τον ήχο, ενώ εμφανίζεται στην οθόνη ένα εικονίδιο ηχείου. Ο επεξεργαστής καναλιού σάς επιτρέπει επίσης να δείτε εύκολα πληροφορίες σχετικά με κάθε κανάλι, χωρίς να πρέπει να προβάλετε απευθείας κάθε κανάλι.
	Mixed Channel Map	ON	Αυτή η δυνατότητα επιτρέπει την ταυτόχρονη προβολή/περιήγηση των καναλιών όλων των τύπων κεραίας (Κεραία/Καλωδιακή ή Δορυφόρος). • ON: Όταν είναι ενεργοποιημένη, οι ένοικοι έχουν πρόσβαση σε ολόκληρο το χάρτη καναλιών, ανεξάρτητα από τον επιλεγμένο τύπο κεραίας. Επίσης, στη λίστα καναλιών εμφανίζονται τόσο τα εναέρια όσο και τα καλωδιακά κανάλια. • OFF: Όταν είναι απενεργοποιημένη, οι ένοικοι έχουν πρόσβαση μόνο στο χάρτη καναλιών που αντιστοιχεί στον επιλεγμένο τύπο κεραίας (Κεραία/Καλωδιακή ή Δορυφόρος). Στη λίστα καναλιών και τον επεξεργαστή καναλιού εμφανίζονται μόνο τα κανάλια του επιλεγμένου τύπου κεραίας.

Λειτουργία τηλεόρασης ξενοδοχείου			Περιγραφή
Κατηγορία	Στοιχείο	Αρχική τιμή	
Channel	Dynamic SI	OFF	• ON: Έλεγχος του αριθμού καναλιού του προγράμματος DTV. (Ο επεξεργαστής καναλιού DTV δεν είναι προσπελάσιμος.) • OFF: Δεν πραγματοποιείται έλεγχος του αριθμού καναλιού του προγράμματος DTV. (Ο επεξεργαστής καναλιού DTV είναι προσπελάσιμος, αλλά δεν υποστηρίζεται πρόσθετη ενημέρωση του αριθμού καναλιού προγράμματος.)
	Channel Rescan Message	ON	Αν προκύψει ασυμφωνία μεταξύ των δεδομένων στο χάρτη καναλιών και των δεδομένων που μεταδίδονται, η τηλεόραση συντονίζει αυτόματα τα κανάλια για επαναφορά των δεδομένων/παραμέτρων στο χάρτη καναλιών. • ON: Όταν το μήνυμα επανάληψης σάρωσης καναλιών είναι ενεργοποιημένο, οι ενδείξεις οθόνης που υποδεικνύουν ότι τα κανάλια επανασαρώνονται εμφανίζονται στους ενοίκους του ξενοδοχείου. • OFF: Ο διαχειριστής του ξενοδοχείου μπορεί να απενεργοποιήσει το μήνυμα επανάληψης σάρωσης καναλιών, αν οι ενδείξεις οθόνης του μηνύματος επανάληψης σάρωσης δεν πρέπει να εμφανίζονται στους ενοίκους του ξενοδοχείου.
	Pan Euro MHEG	OFF	• OFF: Αν η επιλογή Pan Euro MHEG είναι απενεργοποιημένη, η λειτουργία MHEG εκτελείται σύμφωνα με τις υφιστάμενες προδιαγραφές του προϊόντος. • ON: Αν η επιλογή Pan Euro MHEG είναι ενεργοποιημένη, η λειτουργία MHEG παραμένει ενεργοποιημένη ανεξάρτητα από τις προδιαγραφές προϊόντος ή την περιοχή.
	My Channel	OFF	Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της δυνατότητας Mychannel.
	Genre Editor	…	Επεξεργασία του είδους των καναλιών. (Διαθέσιμη όταν η λειτουργία Mychannel είναι ενεργοποιημένη.)
	Subtitle Auto On	OFF	Αυτή η λειτουργία ενεργοποιεί/απενεργοποιεί την αυτόματη εμφάνιση υπότιτλων σε μια συγκεκριμένη χώρα. Αυτή η λειτουργία υποστηρίζεται για τηλεοράσεις ξενοδοχείου που είναι έτοιμες να λάβουν εκπομπές DVB για την Ευρώπη. Η λειτουργία αυτή σχετίζεται με τις προδιαγραφές υποτίτλων της Γαλλίας. Οι υπότιτλοι των υπόλοιπων χωρών λειτουργούν σύμφωνα με τις προδιαγραφές της αντίστοιχης χώρας, ανεξάρτητα από τη λειτουργία αυτόματης ενεργοποίησης υποτίτλων. • ON: Όταν η λειτουργία αυτόματης ενεργοποίησης υποτίτλων είναι ενεργοποιημένη, τηρούνται οι προδιαγραφές υποτίτλων της Γαλλίας. • OFF: Όταν η λειτουργία αυτόματης ενεργοποίησης υποτίτλων είναι απενεργοποιημένη, δεν τηρούνται οι προδιαγραφές υποτίτλων της Γαλλίας.
	TTX Widescreen Mode	OFF	Διευρύνει το τμήμα υποτίτλων στο πλάτος της οθόνης.
Menu OSD	Picture Menu Lock	OFF	Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση του μενού εικόνας.
	Menu Display	ON	• ON: Εμφανίζεται το κύριο μενού. • OFF: Δεν εμφανίζεται το κύριο μενού.
	Tools Display	ON	Απόκρυψη ή εμφάνιση του μενού εργαλείων.
	Channel Menu Display	OFF	Απόκρυψη ή εμφάνιση του μενού καναλιών.
	Panel Button Lock	Unlock	Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της λειτουργίας των πλήκτρων πρόσοψης. • Unlock: Ξεκλείδωμα όλων των πλήκτρων πρόσοψης. • Lock: Κλείδωμα όλων των πλήκτρων πρόσοψης. • OnlyPower: Κλείδωμα όλων των πλήκτρων πρόσοψης, εκτός από το πλήκτρο λειτουργίας. • Menu/Source: Κλείδωμα των πλήκτρων μενού και πηγής της πρόσοψης.
	Home Menu Display	ON	OFF: Δεν εμφανίζεται το αρχικό μενού. ON: Εμφανίζεται το αρχικό μενού.
	Home Menu Editor		Επεξεργασία του αρχικού μενού.
	Home Menu Auto Start	ON	ON: Το αρχικό μενού εκκινείται αυτόματα. OFF: Το αρχικό μενού δεν εκκινείται αυτόματα.
	Bluetooth Music Player	ON	Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της Αναπαραγωγής Μουσικής Bluetooth.
Clock	Clock Type	OFF	OFF: Δεν λειτουργεί καμία επιλογή ρολογιού του μενού εργοστασιακών ρυθμίσεων. Μόνο αυτές του κύριου μενού. Ρολόι λογισμικού: Λειτουργεί μόνο το ρολόι λογισμικού.
	Local Time	Manual	Επιλογή του τρόπου ενημέρωσης των δεδομένων ρολογιού. • Manual: Χρήση των δεδομένων ρολογιού από το κανάλι DVB ή χειροκίνητη ρύθμιση του ρολογιού όταν η τηλεόραση βρίσκεται σε αυτόνομο τρόπο λειτουργίας. • TTX: Εμφάνιση των πληροφοριών της ώρας από τη ροή TTX. • Time Channel: Χρήση των δεδομένων ρολογιού από τον επιλεγμένο τύπο και αριθμό καναλιού.

Λειτουργία τηλεόρασης ξενοδοχείου			Περιγραφή
Κατηγορία	Στοιχείο	Αρχική τιμή	
Music Mode	Music Mode AV	OFF	Για την έξοδο μουσικής από μια συσκευή αναπαραγωγής mp3/ήχου μέσω μιας πηγής εισόδου AV. Όταν είναι ενεργοποιημένη, μπορείτε να ακούσετε ήχο από τη συσκευή αναπαραγωγής μέσω της τηλεόρασης, ακόμα και χωρίς σήμα βίντεο. Ωστόσο, ο οπίσθιος φωτισμός της τηλεόρασης παραμένει ενεργοποιημένος. Αν προστεθεί σήμα βίντεο, η τηλεόραση λειτουργεί κανονικά.
	Music Mode PC	OFF	Για την έξοδο μουσικής από μια συσκευή αναπαραγωγής mp3/ήχου μέσω μιας πηγής εισόδου υπολογιστή. Όταν είναι ενεργοποιημένη, μπορείτε να ακούσετε ήχο από τη συσκευή αναπαραγωγής μέσω της τηλεόρασης, ακόμα και αν δεν υπάρχει σήμα βίντεο. Ωστόσο, ο οπίσθιος φωτισμός της τηλεόρασης παραμένει ενεργοποιημένος. Αν προστεθεί σήμα βίντεο, η τηλεόραση λειτουργεί κανονικά.
	Music Mode Backlight	OFF	Επιλογή ενεργοποίησης/απενεργοποίησης του οπίσθιου φωτισμού στον τρόπο λειτουργίας μουσικής, για την εξοικονόμηση ενέργειας.
Remote Jack Pack	Priority AV	1	Αν οριστεί η προτεραιότητα υποδοχών, η αντίστοιχη πηγή επιλέγεται αυτόματα όταν τοποθετείται ένα βύσμα στην υποδοχή, σύμφωνα με την προτεραιότητα υποδοχών.
	Priority PC	2	Αν οριστεί η προτεραιότητα υποδοχών, η αντίστοιχη πηγή επιλέγεται αυτόματα όταν τοποθετείται ένα βύσμα στην υποδοχή, σύμφωνα με την προτεραιότητα υποδοχών.
	Priority HDMI	3	Αν οριστεί η προτεραιότητα υποδοχών, η αντίστοιχη πηγή επιλέγεται αυτόματα όταν τοποθετείται ένα βύσμα στην υποδοχή, σύμφωνα με την προτεραιότητα υποδοχών.
	AV Option	AV	Επιλογή της πηγής AV για τη συσκευή RJP (η επιλογή πηγής εξαρτάται από το μοντέλο).
	HDMI Option	HDMI 1	Επιλογή της πηγής HDMI της τηλεόρασης που είναι συνδεδεμένη στην υποδοχή RJP. (HDMI1/HDMI2/HDMI3)
External Source	USB Pop-up Screen	Default	Όταν μια συσκευή USB συνδέεται στην τηλεόραση: • Default: Εμφανίζεται ένα αναδυόμενο παράθυρο. • Automatic: Αυτόματη είσοδος στο μενού περιεχομένου της συσκευής USB. • OFF: Δεν εμφανίζεται ούτε το αναδυόμενο παράθυρο ούτε το μενού.
	External Source Banner	ON	Αν ενεργοποιηθεί, η τηλεόραση εμφανίζει το Πανό εξωτερικής πηγής (πληροφοριών) όταν αλλάζετε την πηγή της τηλεόρασης σε κάποια άλλη εξωτερική είσοδο, όταν πατάτε το πλήκτρο Info ή όταν ενεργοποιείτε την τηλεόραση. • ON: Οι πληροφορίες της εξωτερικής πηγής εμφανίζονται στην οθόνη της τηλεόρασης. • OFF: Οι πληροφορίες της εξωτερικής πηγής δεν εμφανίζονται στην οθόνη της τηλεόρασης.
	Auto Source	OFF	• ON: Όταν συνδέεται στην τηλεόραση μια εξωτερική πηγή εισόδου, η τηλεόραση αναγνωρίζει την πηγή εισόδου και, στη συνέχεια, μεταβαίνει αυτόματα σε αυτή την πηγή εισόδου. • OFF: Η λειτουργία αυτόματης πηγής είναι απενεργοποιημένη. • Υπολογιστής: Αυτόματη αναγνώριση μόνο πηγής υπολογιστή.
	Anynet+ Return Source	Power On Src	Επιλογή της πηγής στην οποία επανέρχεται η τηλεόραση αφού διακοπεί μια σύνδεση Anynet+ (HDMI-CEC). (Αυτή η λειτουργία είναι ιδιαίτερα χρήσιμη για τη συσκευή Guestlink RJP.)
Bathroom Speaker	Sub Amp Mode	2	Καθορισμός του τρόπου λειτουργίας του δευτερεύοντος ενισχυτή. • 0: Απενεργοποίηση της λειτουργίας δευτερεύοντος ενισχυτή (PWM απενεργοποιημένο). • 1: Καθορισμός της έντασης ήχου του δευτερεύοντος ενισχυτή σύμφωνα με την κύρια ένταση ήχου. Πιο συγκεκριμένα, η ένταση ήχου του δευτερεύοντος ενισχυτή καθορίζεται σύμφωνα με την ένταση ήχου ενεργοποίησης, την ελάχιστη ένταση και τη μέγιστη ένταση. • 2: Καθορισμός της έντασης ήχου σύμφωνα με τη ρύθμιση του πίνακα ελέγχου μπάνιου.
	Sub Amp Volume	6	Η ένταση ήχου του δευτερεύοντος ενισχυτή κατά την αρχική κατάσταση ενεργοποίησης.
Eco Solution	Energy Saving	Off	Προσαρμογή της φωτεινότητας της τηλεόρασης, προκειμένου να μειωθεί η κατανάλωση ενέργειας. • Off: Απενεργοποίηση της λειτουργίας εξοικονόμησης ενέργειας. • Low: Ρύθμιση της τηλεόρασης σε τρόπο λειτουργίας χαμηλής εξοικονόμησης ενέργειας. • Medium: Ρύθμιση της τηλεόρασης σε τρόπο λειτουργίας μέτριας εξοικονόμησης ενέργειας. • High: Ρύθμιση της τηλεόρασης σε τρόπο λειτουργίας υψηλής εξοικονόμησης ενέργειας.

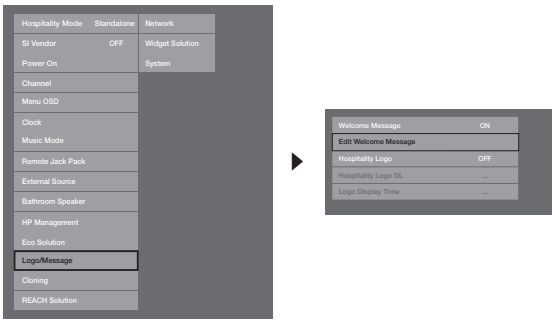
Λειτουργία τηλεόρασης ξενοδοχείου			Περιγραφή
Κατηγορία	Στοιχείο	Αρχική τιμή	
Logo/ Message	Welcome Message	OFF	Εμφάνιση του μηνύματος καλωσορίσματος για 5 δευτερόλεπτα όταν ενεργοποιείται η τηλεόραση.
	Edit Welcome Message		Επεξεργασία του μηνύματος καλωσορίσματος.
	Hospitality Logo	OFF	Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της λειτουργίας λογοτύπου φιλοξενίας. Αν είναι ενεργοποιημένη, όταν η τηλεόραση ενεργοποιείται, εμφανίζεται το λογότυπο πριν από το σήμα της αρχικής πηγής, για το χρονικό διάστημα που ορίστηκε στην επιλογή "Χρόνος προβολής λογοτύπου".
	Hospitality Logo DL	…	Λήψη του λογοτύπου φιλοξενίας. Απαιτήσεις αρχείου λογοτύπου φιλοξενίας: • Μόνο αρχεία BMP ή AVI. • Μέγιστο μέγεθος αρχείου: BMP - 960 X 540. AVI - 30 MB. • Το αρχείο μπορεί να έχει όνομα μόνο samsung.bmp ή samsung.avi.
	Logo Display Time	…	Χρόνος προβολής λογοτύπου φιλοξενίας (3/5/7 δευτερόλεπτα).
Cloning	Clone TV to USB		Κλωνοποίηση των υφιστάμενων επιλογών της τηλεόρασης σε μια συσκευή αποθήκευσης USB.
	Clone USB to TV		Κλωνοποίηση των επιλογών τηλεόρασης που είναι αποθηκευμένες σε μια συσκευή αποθήκευσης USB στην τηλεόραση.
	Setting Auto Intialize	OFF	Όταν η αυτόματη προετοιμασία ρυθμίσεων είναι ενεργοποιημένη, αν απενεργοποιηθεί και κατόπιν ενεργοποιηθεί η τηλεόραση ή η κύρια τροφοδοσία, τα δεδομένα επανέρχονται στις κλωνοποιημένες τιμές. Αν δεν υπάρχουν κλωνοποιημένες τιμές, ακόμα και όταν η αυτόματη προετοιμασία ρυθμίσεων είναι ενεργοποιημένη, η ρύθμιση αγνοείται και η λειτουργία είναι ίδια με όταν η αυτόματη προετοιμασία ρυθμίσεων είναι απενεργοποιημένη.
REACH Soulution	REACH 3.0	OFF	• ON: Η λειτουργία REACH 3.0 γίνεται διαθέσιμη σε αυτήν την τηλεόραση. • OFF: Η λειτουργία REACH 3.0 γίνεται μη διαθέσιμη σε αυτήν την τηλεόραση.
	REACH Channel	…	Εκχώρηση ενός αριθμού καναλιού DTV για τη μεταφορά των δεδομένων ενημέρωσης REACH. Αυτός ο αριθμός καναλιού πρέπει να είναι ίδιος με τον αριθμό που ορίστηκε στο διακομιστή Reach.
	Group ID	…	• Επιλέξτε το Group ID του διακομιστή REACH.(Για περισσότερες λεπτομέρειες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο του διακομιστή REACH.)
	Ticker	OFF	• ON: Εμφανίζεται το περιεχόμενο της εφαρμογής Ticker. • OFF: Δεν εμφανίζεται το περιεχόμενο της εφαρμογής Ticker.
	REACH Update Time	…	Σας δίνει τη δυνατότητα να ρυθμίζετε πότε γίνεται λήψη δεδομένων όπως ενημερωμένο λογισμικό, κλωνοποιημένα αρχεία και περιεχόμενο S-LYNC REACH από τον διακομιστή REACH στην τηλεόραση: 1hour: Κάθε ώρα 2hour: Κάθε 2 ώρες 12:00 am: Κάθε ημέρα, στις 12.00 π.μ. 2:00 am: κάθε ημέρα, στις 2:00 π.μ. 12:00 pm: κάθε ημέρα, στις 12.00 μ.μ. 2:00 pm: κάθε ημέρα, στις 2:00 μ.μ.
	REACH Update Immediate	…	• ON: Όποτε η τηλεόραση εισέρχεται σε κατάσταση αναμονής (το καλώδιο ρεύματος είναι συνδεδεμένο και η τηλεόραση είναι απενεργοποιημένη), ενημερώνονται τα δεδομένα REACH στην τηλεόραση. • OFF: Τα δεδομένα REACH στην τηλεόραση ενημερώνονται μόνο σύμφωνα με την ώρα ενημέρωσης του διακομιστή REACH.
	Room Number	…	Ορισμός αριθμού δωματίου.
	REACH Server Version	…	Εμφανίζεται η έκδοση του διακομιστή REACH.
Network	Network Setup		Σύνδεση σε ενσύρματο ή ασύρματο δίκτυο και πρόσβαση στο Διαδίκτυο.
	SmartHub Model Setting		Ορισμός του μοντέλου SmartHub.
	SmartHub Setting		Ρύθμιση του SmartHub.
Widget Solution	Widget Mode	ON	Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της λειτουργίας Widget.
	Solution Type	Vendor Server	Επιλογή τύπου λύσης (Διακομιστής προμηθευτή/Διακομιστής SINC).
	Server URL Setting		Ορισμός URL διακομιστή.
	License Server IP Setting		Ορισμός IP διακομιστή.
	IPTV Mode	ON	Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της λειτουργίας IPTV.
	Virtual Standby	OFF	Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της λειτουργίας εικονικής αναμονής. Όταν η λειτουργία εικονικής αναμονής είναι ενεργοποιημένη, η κατανάλωση ενέργειας της τηλεόρασης είναι 9,5 W έως 17,4 W (ανάλογα με τις διαστάσεις οθόνης της τηλεόρασης).
	Instant On	OFF	Ρύθμιση της λειτουργίας εκκίνησης.
	Room Num Setting		Ορισμός αριθμού δωματίου.

Λειτουργία τηλεόρασης ξενοδοχείου			Περιγραφή
Κατηγορία	Στοιχείο	Αρχική τιμή	
System	Self Diagnosis for TV	…	Είσοδος στο μενού αυτοδιάγνωσης. • Δοκιμή εικόνας: Χρησιμοποιείται για τον έλεγχο προβλημάτων εικόνας. Αν το πρόβλημα εμφανιστεί στη δοκιμαστική εικόνα, επιλέξτε "Ναι" και ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη. • Δοκιμή ήχου: Χρήση της ενσωματωμένης μελωδίας για τον έλεγχο προβλημάτων ήχου. Αν το πρόβλημα προκύψει κατά τη διάρκεια της δοκιμής, επιλέξτε "Ναι" και ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη.
	Self Diagnosis for HTV	…	Μενού ελέγχου λειτουργίας HD. Όταν εκτελείται αυτό το στοιχείο, εμφανίζονται οι παρακάτω ενδείξεις οθόνης. ProIdiom DTV Channel Key Loss (Απώλεια κλειδιού καναλιού DTV για ProIdiom): OK/Αποτυχία (Μοντέλο ξενοδοχείου Η.Π.Α.)STB SI Vendor Setting (Ρύθμιση προμηθευτή SI συσκευής STB): Όνομα SI, OK/Αποτυχία Bathroom AMP (Ενισχυτής μπάνιου): OK/Αποτυχία (Μοντέλο ξενοδοχείου Ε.Ε.) RTC: OK/Αποτυχία (Μοντέλο ξενοδοχείου Ε.Ε.) PC Audio Test (Δοκιμή ήχου υπολογιστή): OK/Αποτυχία PC Self Test (Αυτόματη δοκιμή υπολογιστή): OK/Αποτυχία
	SW Update	…	Λειτουργία ενημέρωσης λογισμικού μέσω USB.
	Service Pattern	OFF	Ίδια λειτουργία με το μοτίβο υπηρεσίας SVC.
	Sound Bar Out	OFF	ON: Απενεργοποίηση του ήχου από τα ηχεία της τηλεόρασης. Ο ήχος μεταδίδεται μέσω της υποδοχής HDMI. Πρέπει να συνδέσετε τη συσκευή Sound Bar για να ακούσετε ήχο. OFF: Κανονική μετάδοση του ήχου μέσω των ηχείων της τηλεόρασης.
	Contact Samsung		Εμφανίζεται η διαδικτυακή τοποθεσία του σχετικού κέντρου σέρβις της Samsung, της έκδοσης λογισμικού και των πληροφοριών της διεύθυνσης Mac.
	Standby LED	ON	Όταν η τηλεόραση βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής, μπορείτε να διαμορφώσετε τις ρυθμίσεις της εξωτερικής λυχνίας LED. • ON: Η λυχνία LED είναι αναμμένη • OFF: Η λυχνία LED είναι σβηστή.
	TV Reset		Επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων.

Welcome Message

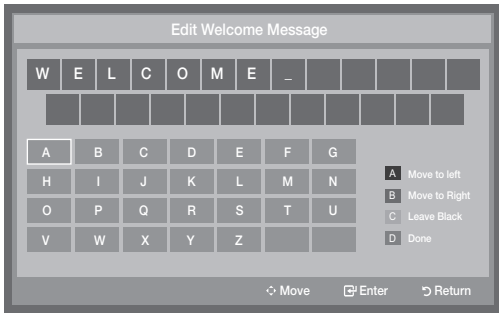
Το μήνυμα καλωσορίσματος είναι μια δυνατότητα για την προβολή ενός προσαρμοσμένου μηνύματος στην τηλεόραση, κάθε φορά που η τηλεόραση ανάβει από τον ένοικο του δωματίου.

- Οι ρυθμίσεις του μηνύματος καλωσορίσματος βρίσκονται στο μενού επιλογών λειτουργίας ξενοδοχείου.
- Το μήνυμα καλωσορίσματος θα πρέπει να είναι ενεργοποιημένο προκειμένου να προβάλλεται κατά την ενεργοποίηση.



- Το μήνυμα καλωσορίσματος μπορεί να αποτελείται από έως 25 χαρακτήρες και μπορείτε να το τροποποιήσετε αλλάζοντας το κείμενο από το μενού υπηρεσιών λειτουργίας ξενοδοχείου.
- Ακολουθεί μια λίστα με τους χαρακτήρες που υποστηρίζονται για το μήνυμα καλωσορίσματος:

  ✎ Επιτρέπονται μόνο κεφαλαίοι λατινικοί χαρακτήρες (A έως Z).
- Μπορείτε να τροποποιήσετε το μήνυμα καλωσορίσματος μέσω των πλήκτρων περιήγησης, χρωμάτων και Enter ενός τηλεχειριστηρίου, στις ενδείξεις OSD "Edit Welcome Message".

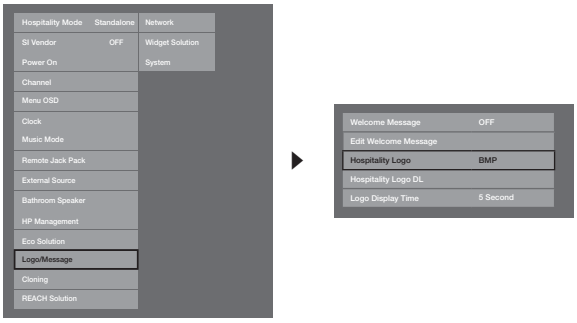


- Δεν είναι δυνατή η ταυτόχρονη χρήση του μηνύματος καλωσορίσματος και του λογοτύπου ξενοδοχείου.

Hotel Logo

Η λειτουργία λογότυπου φιλοξενίας προβάλλει την εικόνα του ξενοδοχείου όταν ενεργοποιείται η τηλεόραση.

- Οι ρυθμίσεις του λογοτύπου φιλοξενίας βρίσκονται στα μενού του τρόπου λειτουργίας φιλοξενίας.
- Όταν ενεργοποιείτε την επιλογή λογότυπου φιλοξενίας, είναι διαθέσιμα τα στοιχεία μενού λήψης λογοτύπου και προβολής λογοτύπου.
- Αν υπάρχει μια εικόνα λογοτύπου αποθηκευμένη στη μνήμη και η επιλογή λογότυπου φιλοξενίας είναι ενεργοποιημένη, το λογότυπο φιλοξενίας εμφανίζεται όταν ενεργοποιείται η τηλεόραση.
- Το λογότυπο φιλοξενίας δεν εμφανίζεται όταν είναι απενεργοποιημένη η επιλογή λογότυπου φιλοξενίας, ακόμα και αν η εικόνα λογοτύπου έχει φορτωθεί στην τηλεόραση.



- **Hospitality Logo**
  - Αυτή η επιλογή σάς επιτρέπει να επιλέξετε αν θα εμφανίζεται ή όχι η εικόνα λογοτύπου φιλοξενίας.
  - Η αρχική τιμή είναι Απενερ.
  - Μπορεί να ρυθμιστεί σε Απενερ. ή Ενεργ.
  - Όταν είναι ενεργοποιημένη, είναι δυνατή η πρόσβαση στα στοιχεία μενού λήψης λογοτύπου και χρόνου προβολής λογοτύπου.

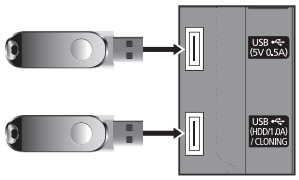
- **Hospitality Logo DL**
  - Αυτή η επιλογή επιτρέπει τη λήψη της εικόνας λογοτύπου στη μνήμη της τηλεόρασης από μια συσκευή USB.
  - Ενόσω η εικόνα αντιγράφεται στην τηλεόραση, εμφανίζεται ένα μήνυμα να περιμένετε.
  - Αν ολοκληρωθεί με επιτυχία η λειτουργία αντιγραφής, εμφανίζεται ένα μήνυμα ότι ολοκληρώθηκε.
  - Αν αποτύχει η λειτουργία αντιγραφής, εμφανίζεται ένα μήνυμα ότι απέτυχε.
  - Αν δεν έχει συνδεθεί καμία συσκευή USB, εμφανίζεται ένα μήνυμα ότι δεν υπάρχει συσκευή USB.
  - Αν δεν υπάρχει αρχείο για αντιγραφή στη συσκευή USB ή αν το αρχείο βρίσκεται σε λάθος μορφή (πρέπει να είναι αρχείο BMP), εμφανίζεται ένα μήνυμα ότι δεν υπάρχει αρχείο. Αν εμφανιστεί ένα μήνυμα που υποδεικνύει ότι δεν υπάρχει αρχείο και έχετε αντιγράψει ένα αρχείο λογοτύπου στη συσκευή USB, ελέγξτε τη μορφή του αρχείου.

- **Logo File Format**
  - Η τηλεόραση υποστηρίζει μόνο τις μορφές BMP και AVI.
  - Το όνομα αρχείου πρέπει να είναι samsung.bmp ή samsung.avi.
  - Η μέγιστη ανάλυση της μορφής BMP είναι 960 x 540.
  - Το μέγιστο μέγεθος αρχείου μορφής AVI είναι 30 MB.
  - Η τηλεόραση δεν αλλάζει το μέγεθος ή την κλίμακα της εικόνας.

Cloning

Η κλωνοποίηση USB είναι μια λειτουργία για λήψη ρυθμίσεων διαμορφωμένων από το χρήστη (**Εικόνα, Ήχος, Είσοδος, Κανάλι, Ρύθμιση** και **Ρύθμιση ξενοδοχείου**) από μια τηλεόραση και αποστολή των ίδιων ρυθμίσεων σε άλλες τηλεοράσεις.

Όλες οι ρυθμίσεις που καθορίζονται από το χρήστη που υπάρχουν στην τηλεόραση (κεντρική συσκευή) μπορούν να αντιγραφούν στη συσκευή USB.



- **Clone TV to USB**: Με αυτή τη λειτουργία γίνεται αντιγραφή των αποθηκευμένων δεδομένων στη συγκεκριμένη περιοχή της μνήμης EEPROM από την τηλεόραση στη συσκευή USB.

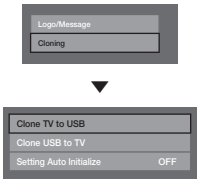
  1. Τοποθετήστε μια μονάδα USB στη θύρα USB στο πίσω μέρος της τηλεόρασης.

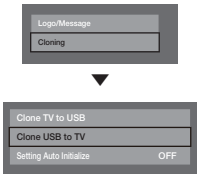
  2. Ανοίξτε το μενού Διαδραστικά πατώντας αυτά τα κουμπιά με τη σειρά.
  - MUTE → 1 → 1 → 9 → ENTER

  3. Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε "**Clone TV to USB**" και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί ENTER.

  4. Εμφανίζεται το μήνυμα "**Clone TV to USB**". Στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί ENTER.

  5. Μπορείτε να επιβεβαιώσετε τη συμπεριφορά κλωνοποίησης USB.
  - **In Progress**: κατά την αντιγραφή δεδομένων στη συσκευή USB.
  - **Completed**: η λειτουργία αντιγραφής ολοκληρώθηκε με επιτυχία.
  - **Failed**: η λειτουργία αντιγραφής δεν ολοκληρώθηκε με επιτυχία.
  - **No USB**: δεν υπάρχει συνδεδεμένη συσκευή USB.





- **Clone USB to TV**: Πρόκειται για μια διαδικασία λήψης των δεδομένων που είναι αποθηκευμένα σε μια συσκευή USB στην τηλεόραση.

  1. Τοποθετήστε μια μονάδα USB στη θύρα USB στο πίσω μέρος της τηλεόρασης.

  2. Ανοίξτε το μενού Διαδραστικά πατώντας αυτά τα κουμπιά με τη σειρά. MUTE → 1 → 1 → 9 → ENTER

  3. Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε "**Clone USB to TV**" και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί ENTER.

  4. Εμφανίζεται το μήνυμα "**Clone USB to TV**". Στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί ENTER.

  5. Μπορείτε να επιβεβαιώσετε τη συμπεριφορά κλωνοποίησης USB.
  - **In Progress**: κατά την αντιγραφή δεδομένων στην τηλεόραση.
  - **Completed**: η λειτουργία αντιγραφής ολοκληρώθηκε με επιτυχία.
  - **Failed**: η λειτουργία αντιγραφής δεν ολοκληρώθηκε με επιτυχία.
  - **No USB**: δεν υπάρχει συνδεδεμένη συσκευή USB.
  - **No File**: δεν υπάρχει αρχείο για αντιγραφή στη συσκευή USB.

  ✎ Η λειτουργία αντιγραφής από USB σε τηλεόραση μπορεί να εκτελεστεί με το πάτημα του πλήκτρου ENTER για 5 δευτερόλεπτα.

  ✎ Η οικογένεια προϊόντων τηλεοράσεων ξενοδοχείου δεν υποστηρίζει τη λειτουργία κλώνου **CLONE** μεταξύ ενός μοντέλου που υποστηρίζει τη λειτουργία δορυφόρου/T2 και ενός μοντέλου που δεν την υποστηρίζει.

Για άμεση κλωνοποίηση κατά τη διάρκεια της εγκατάστασης!
Τοποθετήστε τη συσκευή USB με τις βασικές ρυθμίσεις από την πρώτη τηλεόραση και πατήστε το πλήκτρο Enter για 5 δευτερόλεπτα.

Setting Auto Initialize

Όταν αντιγράφετε τις ρυθμίσεις από τη μία τηλεόραση στην άλλη, κλωνοποιείτε τόσο τις ρυθμίσεις του μενού ενοίκου και το μενού ξενοδοχείου (εικόνα, ήχος, εισαγωγή, κανάλι, ρύθμιση και ρύθμιση ξενοδοχείου). Αυτό σας επιτρέπει να ρυθμίζετε σχεδόν όλες τις τιμές μενού στις τηλεοράσεις φιλοξενίας, στις ίδιες τοπικές ρυθμίσεις. Εάν επιτρέπεται στους φιλοξενούμενους να προσπελάσουν τα μενού ενοίκου, για παράδειγμα, το μενού Εικόνα, μπορούν να αλλάξουν τις ρυθμίσεις στα μενού, ώστε να μην είναι πλέον τυπικές. Εάν ενεργοποιήσετε τη λειτουργία Ρύθμισης της αυτόματης προετοιμασίας, η τηλεόραση επαναφέρει (προετοιμάζει) αυτόματα όλες τις τιμές μενού ενοίκου στις κλωνοποιημένες, τυπικές τιμές, όταν η τηλεόραση απενεργοποιηθεί και επανενεργοποιηθεί. Σημειώστε ότι η Ρύθμιση της αυτόματης προετοιμασίας λειτουργεί μόνο στις κλωνοποιημένες τιμές του μενού ενοίκου. Οι ρυθμίσεις που δεν έχουν κλωνοποιηθεί αγνοούνται.

Στον παρακάτω πίνακα παρατίθενται οι ρυθμίσεις που επανέρχονται στις κλωνοποιημένες τιμές τους, όταν ενεργοποιηθεί η λειτουργία Ρύθμιση της αυτόματης προετοιμασίας.

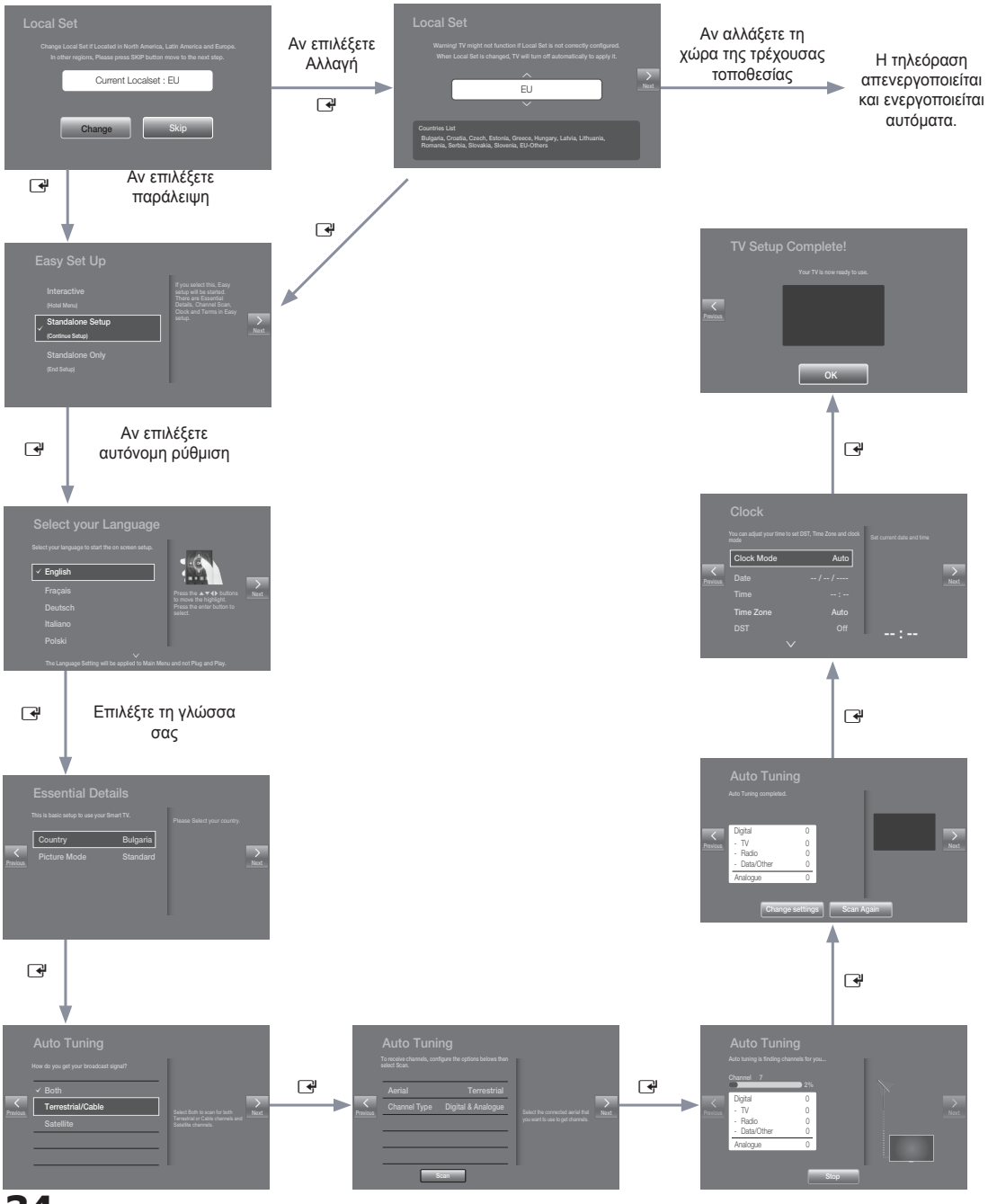
Μενού	στοιχείο μενού
Εικόνα	Λειτ. εικόνας
	Οπ. φωτισμός
	Αντίθεση
	Φωτεινότητα
	Ευκρίνεια
	Χρώμα
	Απόχρ(Π/Κ)
	Εφαρμογή λειτ. εικόνας
	Μέγεθος εικόνας
	Μέγεθος εικόνας
	Μεγέθυνση/Θέση
	Μέγεθος οθόνης 4:3
	Αυτόματη προσαρμ.
	Ρύθμιση οθόνης PC
	Τραχιά
	Λεπτή
	Θέση
	Επαναφορά εικόνας
	PIP
	Ρυθμίσεις για προχωρημένους
	Δυναμ. αντίθεση
	Τόνος μαύρου
	Απόχρωση δέρματος
	Μόνο λειτουρ. RGB
	Χρωματική περιοχή
	Ισορροπία λευκού
	Gamma
	Φωτισμός κιν. εικ.
	Επιλογές εικόνας
	Τόνος χρώματος
	Βελτίωση ψηφιακού σήματος
	Φίλ. θορύβου MPEG
	Μαύρο HDMI
	Λειτουργία ταινίας
	Καθαρή κίνηση LED
	Απενεργ.Εικ.
	Επαναφορά εικόνας
Ήχος	Λειτουργία ήχου
	Εφέ ήχου
	DTS TruSurround HD
	DTS TruDialog
	Ισοσταθμιστής
	Ρυθμίσεις ηχείου
	Πρόσθετες ρυθμίσεις
	Επίπεδο ήχου DTV
	Φορμά ήχου
	Καθυστέρηση ήχου
	Συμ. Dolby Digital
	Αυτόμ. ένταση
	Επαναφορά ήχου

Μενού	στοιχείο μενού
Σύστημα	Προσβασιμότητα
	Ακουστ.Περιγρ.
	Υπότιτλοι
	Διαφάνεια μενού
	Υψηλή αντίθεση
	Μεγέθυνση
	Λειτουργία ποδοσφαίρου
	Γλώσσα μενού
	Ρυθμίσεις Smart Control
	Ευαισθησία κίνησης
	Ευαισθησία αφής
	Μέγεθος τηλεχειριστ. οθόνης
	Φωνητικός έλεγχος
	Γλώσσα
	Φωνή τηλεόρασης
	Φύλο χρήστη
	Διαχ. συσκευών
	Ρυθμ. πληκτρολογίου
	Ρυθμίσεις ποντικιού
	Ώρα
	Ρολόι
	Χρονοδιακόπτης
	Ειδοποίηση
	Λύση Eco
	Εξ/ση Ενέργειας
	Αισθητήρας Eco
	Κανένα σήμ. αναμ
	Αυτόμ.απενεργ.
	Έξυπνη ασφάλεια
	Χρόνος αυτόμ. προστ.
	Αλλαγή PIN
	Γενικά
	Λειτ. παιχ.
	Ηχητική ανάδραση
	Λογότυπο εκκίν.
	Samsung Άμεση ενεργοποίηση
	Anynet+(HDMI-CEC)
	DivX® Video On Demand

Plug & Play

Το Plug & Play ξενοδοχείου είναι μια λειτουργία που εκτελεί αυτόματα την επιλογή λειτουργίας ξενοδοχείου, την Επιλογή χώρας, τη Ρύθμιση ώρας και τη ρύθμιση της Λειτουργίας εικόνας.

- Η λειτουργία Plug & Play ξενοδοχείου είναι διαθέσιμη μόνο μία φορά, την πρώτη φορά που ενεργοποιείται το σύστημα.
- Μετά τη ρύθμιση της πρώτης τηλεόρασης και την κλωνοποίηση της τηλεόρασης σε USB
- Για την επόμενη τηλεόραση, αρκεί να κλείσει η λειτουργία Plug & Play ξενοδοχείου, να συνδεθεί το USB και, στη συνέχεια, να κλωνοποιηθεί το USB στην τηλεόραση.
- Ανάλογα με το μοντέλο και την περιοχή, ορισμένα μενού ενδέχεται να μην υπάρχουν.



- **Ενδείξεις OSD στον τρόπο λειτουργίας Plug & Play**
  - Πρώτη επιλογή: Διαδραστικά
  - Αν επιλεγεί το κουμπί Μόνο αυτ. λειτ, η αυτόνομη λειτουργία ξενοδοχείου ρυθμίζεται ως προεπιλογή και εμφανίζεται το μήνυμα OSD "Έχει ενεργοποιηθεί η αυτόνομη λειτουργία." για 3 δευτερόλεπτα.
  - Η τηλεόραση περνά αυτόνομα σε τρόπο λειτουργίας RF, αφού προβληθεί το μήνυμα OSD "Έχει ενεργοποιηθεί η αυτόνομη λειτουργία." για 3 δευτερόλεπτα.
  - Όταν επιλέγεται η λειτουργία Διαδραστικά, εμφανίζεται το μενού ρύθμισης διαδραστικής λειτουργίας. Πατήστε το κουμπί απενεργοποίησης για έξοδο από το μενού Διαδραστικά.
  - Αν επιλεγεί η ρύθμιση Plug & Play αυτ. λειτ, εμφανίζεται το μήνυμα OSD "Επιλέξτε γλώσσα μενού".

- **Ενδείξεις επί της οθόνης στη λειτουργία Επιλέξτε γλώσσα μενού**
  - Όταν επιλέγεται η ρύθμιση Plug & Play αυτ. λειτ από την ένδειξη OSD "Εύκολη ρύθμιση", εμφανίζεται η ένδειξη OSD "Επιλέξτε γλώσσα μενού".
  - Πρώτη επιλογή: Ελληνικά
  - Χρόνος προβολής: Το χρονικό όριο και η λειτουργία OSD είναι ίδια με τα καταναλωτικά μοντέλα τηλεοράσεων της Samsung.
  - Αν πατηθεί το κουμπί **ENTER**, εμφανίζεται το μήνυμα OSD "Επιλέξτε περιοχή".

- **Επιλογή χώρας**
  - Πρώτη επιλογή: Ηνωμένο Βασίλειο.
  - Εμφανίζεται η ένδειξη OSD Χώρα και μπορεί να επιλεγεί η περιοχή.

- **Ενδείξεις OSD ρύθμισης ρολογιού**
  - Χρόνος προβολής: 30 δευτερόλεπτα.
  - Εμφανίζεται το στοιχείο OSD Ρύθμιση ώρας.
  - Αν πατηθεί το κουμπί **ENTER** μετά τη ρύθμιση του ρολογιού ή στην αυτόματη λειτουργία, εμφανίζονται οι ενδείξεις OSD της Λειτουργίας εικόνας.

- **Ενδείξεις OSD λειτουργίας αυτόματης αναζήτησης**
  - Αν επιλεγεί η Αγνόηση, η τηλεόραση περνά στην ένδειξη OSD ρύθμισης του ρολογιού.
  - Αν πατηθεί το κουμπί **ENTER**, εκτελείται αυτόματη αναζήτηση καναλιών.
  - Ο χρόνος προβολής OSD, δηλαδή ο χρόνος από την έναρξη της αυτόματης αποθήκευσης έως την ολοκλήρωση της αυτόματης ταξινόμησης είναι 30 δευτερόλεπτα.

- **Ενδείξεις επί της οθόνης στη Λειτουργία εικόνας**
  - Πρώτη επιλογή: Τυπικό.
  - Προβάλλονται οι ενδείξεις OSD της Λειτουργίας εικόνας και μπορεί να επιλεγεί η Δυναμική ή Τυπική λειτουργία εικόνας.
  - Μετά την επιλογή της λειτουργίας εικόνας, ανοίγουν οι ενδείξεις OSD του μενού αυτόνομης ρύθμισης, πατήστε το κουμπί απενεργοποίησης για έξοδο.

Remocon πολλαπλού κώδικα

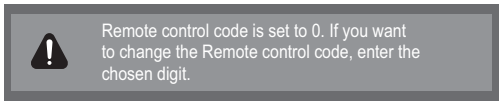
Το Remocon Πολλαπλού Κώδικα είναι ένας ειδικός πομπός, ο οποίος είναι σχεδιασμένος για τον έλεγχο όλων των τηλεοράσεων με ένα τηλεχειριστήριο.

Αυτή η λειτουργία είναι χρήσιμη όταν υπάρχουν περισσότερες από μία τηλεοράσεις σε έναν χώρο, όπως σε ένα νοσοκομείο. Ο αριθμός αναγνώρισης της συσκευής θα εμφανίζεται στις ενδείξεις επί της οθόνης πηγής. Υπάρχει δυνατότητα υποστήριξης έως 9 διαφορετικών εκπομπών από πλήκτρα του τηλεχειριστηρίου για πολλαπλό κώδικα.

Ο αρχικός κωδικός αναγνώρισης που διαθέτει η κάθε τηλεόραση είναι "0".

- Ο κωδικός αναγνώρισης μπορεί να ρυθμίζεται και να επαναφέρεται σε λειτουργία αναλογικής τηλεόρασης ή υπολογιστή. (Δεν είναι διαθέσιμο σε κανάλια TTX ή DTV).
- Ο κωδικός αναγνώρισης μπορεί να έχει τιμές από 0 έως 9.
- Πατήστε ταυτόχρονα τα κουμπιά **MUTE** και **RETURN** για περισσότερο από 7 δευτερόλεπτα και, στη συνέχεια, επιλέξτε ένα αριθμητικό κουμπί για να ορίσετε τον κωδικό.
- Οι ενδείξεις επί της οθόνης αναγνώρισης τηλεόρασης εμφανίζονται σε μια κεντρική θέση.
- Θα εμφανιστούν οι ακόλουθες λέξεις: " Remote control code is set to X. If you want to change the Remote control code, enter the chosen digit." ο αριθμός είναι ο x.

  ✎ Αυτή η ένδειξη επί της οθόνης θα προβάλλεται μέχρι να εισαχθεί το πλήκτρο εξόδου.



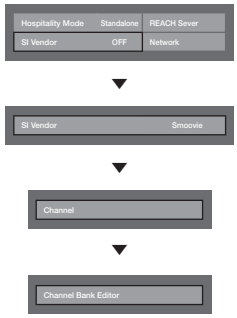
- Για παράδειγμα, η τηλεόραση και το τηλεχειριστήριο θα ρυθμιστούν με τον κωδικό αναγνώρισης 1, αν ο χρήστης πατήσει τον αριθμό 1.
- Θα εμφανιστούν οι ακόλουθες λέξεις: "Remote control code is changed to 1". Στη συνέχεια, ο χειρισμός της τηλεόρασης μπορεί να γίνεται μόνο από το τηλεχειριστήριο που έχει τον ίδιο κωδικό αναγνώρισης με την τηλεόραση.
- Αν ο κωδικός αναγνώρισης του τηλεχειριστηρίου και της τηλεόρασης δεν ταιριάζουν, θα εμφανιστούν οι ακόλουθες λέξεις: "TV ID x" (x είναι το αναγνωριστικό της τηλεόρασης)
- Για επαναφορά του κωδικού αναγνώρισης, Για να επαναφέρετε τον κωδικό αναγνώρισης, πατήστε ταυτόχρονα τα κουμπιά **MUTE** και **EXIT** για περισσότερο από 7 δευτερόλεπτα. Όταν σταματάτε να πατάτε τα κουμπιά, ο κωδικός αναγνώρισης τόσο για την τηλεόραση όσο και για το τηλεχειριστήριο επαναφέρονται στην τιμή "0". Θα εμφανιστεί το μήνυμα "Remote control code is set to 0."

CH Bank Editor (μόνο για τηλεόραση Smoovie)

Η επιλογή Channel Bank Editor είναι μια λειτουργία για την επεξεργασία των καναλιών με 3 διαφορετικές επιλογές Bank. Ανάλογα με την κάρτα Bank, υπάρχουν συγκεκριμένα κανάλια που μπορεί να απολαύσει ο πελάτης του ξενοδοχείου.

Ρύθμιση του Channel Bank Editor σε αυτόνομο τρόπο λειτουργίας

1. Ανοίξτε το μενού αυτόνομου τρόπου λειτουργίας ξενοδοχείου πατώντας "MUTE + 1 + 1 + 9 + Enter"
2. Επιλέξτε τον προμηθευτή SI: "**Smoovie**"
3. Θα βρείτε μια νέα επιλογή μενού: "**Channel Bank Editor** "
4. Επιλέξτε το "**Channel Bank Editor** "



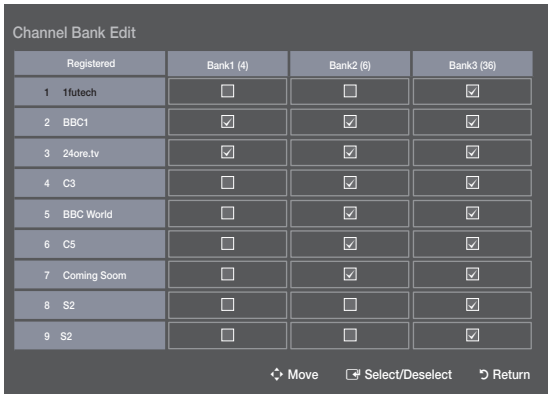
<Ανάλογα με το μοντέλο και την περιοχή, ορισμένα στοιχεία μενού ενδέχεται να μην υπάρχουν>

5. Τροποποιήστε το Bank των καναλιών όπως στο παρακάτω παράδειγμα.

   a. **BANK1** (Δωρεάν κανάλια): Επιλέξτε τα κανάλια που θα χρησιμοποιούνται όταν το τηλεχειριστήριο δεν διαθέτει καμία κάρτα.

   b. **BANK2** (Οικογενειακή κάρτα - Πράσινη): Επιλέξτε τα κανάλια που θα χρησιμοποιούνται όταν το τηλεχειριστήριο διαθέτει την **ΠΡΑΣΙΝΗ** κάρτα.

   c. **BANK3** (Κάρτα ενηλίκων - Κόκκινη): Επιλέξτε τα κανάλια που θα χρησιμοποιούνται όταν το τηλεχειριστήριο διαθέτει την **ΚΟΚΚΙΝΗ** κάρτα.



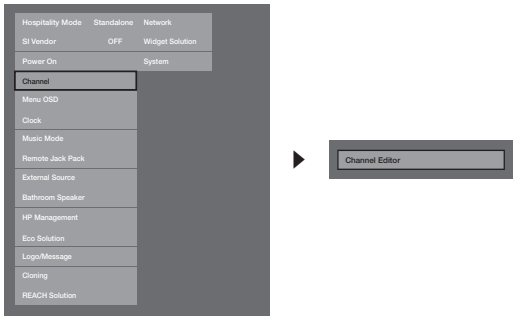
Πληροφορίες αναφοράς για τη χρήση του τηλεχειριστηρίου SMOOVIE

1. Αν επιλέξετε το **SMOOVIE** ως προμηθευτή SI, θα πρέπει να χρησιμοποιήσετε το τηλεχειριστήριο **SMOOVIE**.
2. Με τα αριθμητικά πλήκτρα του τηλεχειριστηρίου, ο χρήστης μπορεί να επιλέξει μόνο τα κανάλια **Bank1**.
   Για αυτό το λόγο, αν θέλετε να αλλάξετε το κανάλι με χρήση της Πράσινης ή της Κόκκινης κάρτας, χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα επόμενου/προηγούμενου καναλιού.
3. Στον οδηγό καναλιών ή στη λίστα καναλιών, ο χρήστης μπορεί να δει μόνο τη λίστα καναλιών **Bank1**.

Channel Editor

Η επιλογή Επεξεργαστής καναλιού είναι μια λειτουργία για την επεξεργασία του αριθμού και του ονόματος καναλιού.

– Χρησιμοποιήστε τον Επεξεργαστή καναλιού για την ταξινόμηση των καναλιών σύμφωνα με τους αριθμούς καναλιού που επιθυμεί ο χρήστης.



<Ανάλογα με το μοντέλο και την περιοχή, ορισμένα στοιχεία μενού ενδέχεται να μην υπάρχουν>

Απλά βήματα για τη χρήση του Επεξεργαστή καναλιού στον αυτόνομο τρόπο λειτουργίας

Βήμα	Γενική περιγραφή
1	Εκτελέστε την "Channel Auto Store" στο μενού επιλογών λειτουργίας ξενοδοχείου
2	Επιλέξτε "Channel Editor" στο μενού επιλογών λειτουργίας ξενοδοχείου
3	Φτιάξτε έναν πίνακα που περιέχει την τελική λίστα καναλιών που θέλετε να έχετε
4	Αλλάξτε τη σειρά των καναλιών χρησιμοποιώντας το κουμπί TOOLS, με βάση τον πίνακα που φτιάξατε
5	Πατήστε το κουμπί EXIT ή RETURN για έξοδο.
<Για καλύτερη κατανόηση, ανατρέξτε στις παρακάτω λεπτομέρειες>	

Διαδικασία ενεργοποίησης Smoovie

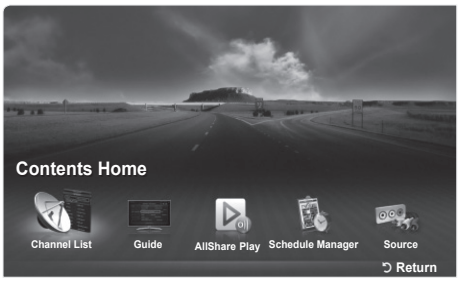
Βήμα	Χρησιμοποιείται Smovie TV (Κεραία / Καλωδιακή)			
	Χάρτης μικτών καναλιών ενεργοποιημένος (χρησιμοποιούνται συγχρόνως κανάλια τύπου Κεραία και Καλωδιακή)		Χρησιμοποιούνται μόνο κανάλια τύπου Κεραία ή Καλωδιακή	Χρησιμοποιούνται μόνο κανάλια τύπου Κεραία ή Καλωδιακή
	Εάν η τηλεόραση εκκινηθεί με Hotel P&P	Εάν το P&P έχει ήδη τελειώσει	Εάν η τηλεόραση εκκινηθεί με Hotel P&P	Εάν το P&P έχει ήδη τελειώσει
1	Εκτελέστε P&P χωρίς την αποθήκευση καναλιών	Ανοίξτε το μενού Hotel	Εκτελέστε την πλήρη P&P (αυτόματος συγχρονισμός κεραίας ή καλωδιακής)	Ανοίξτε το μενού Hotel
2	Μετά την P&P, η τηλεόραση θα προβάλλει το μενού hotel	Ρύθμιση Μικτός χάρτης καναλιών ενεργοποιημένος	Μετά την P&P, η τηλεόραση θα προβάλλει το μενού hotel	Εεπιλέξτε τύπο καναλιού - ATV ή ADTV για Κεραία - CATV ή CDTV για καλωδιακή
3	Ρύθμιση Μικτός χάρτης καναλιών ενεργοποιημένος	Απενεργοποιήστε και ενεργοποιήστε την τηλεόραση	Εεπιλέξτε τύπο καναλιού - ATV ή ADTV για Κεραία - CATV ή CDTV για καλωδιακή	Επιλέξτε smoovie TV από το μενού Hotel
4	Απενεργοποιήστε και ενεργοποιήστε την τηλεόραση	Ανοίξτε το μενού Hotel	Επιλέξτε smoovie TV από το μενού Hotel	Επιλέξτε Ρύθμιση καναλιών
5	Ανοίξτε το μενού Hotel	Επιλέξτε smoovie TV από το μενού Hotel	Επιλέξτε Ρύθμιση καναλιών (μπορεί να αγνοηθεί)	Επιλέξτε "Κεραία" ή "Καλωδιακή" για αυτόματο συντονισμό
6	Επιλέξτε smoovie TV από το μενού Hotel	Επιλέξτε Ρύθμιση καναλιών	Επιλέξτε "Κεραία" ή "Καλωδιακή" για αυτόματο συντονισμό (μπορεί να αγνοηθεί)	Ρύθμιση Επεξεργασία τράπεζας KAN
7	Επιλέξτε Ρύθμιση καναλιών	Επιλέξτε "Κεραία και Καλωδιακή" για αυτόματο συντονισμό	Ρύθμιση Επεξεργασία τράπεζας KAN	Μετά από την απενεργοποίηση και την επανενεργοποίηση, ο χρήστης μπορεί να χρησιμοποιήσει την τηλεόραση
8	Επιλέξτε "Κεραία και Καλωδιακή" για αυτόματο συντονισμό	Ρύθμιση Επεξεργασία τράπεζας KAN	Μετά από την απενεργοποίηση και την επανενεργοποίηση, ο χρήστης μπορεί να χρησιμοποιήσει την τηλεόραση	
9	Ρύθμιση Επεξεργασία τράπεζας KAN	Μετά από την απενεργοποίηση και την επανενεργοποίηση, ο χρήστης μπορεί να χρησιμοποιήσει την τηλεόραση		
10	Μετά από την απενεργοποίηση και την επανενεργοποίηση, ο χρήστης μπορεί να χρησιμοποιήσει την τηλεόραση			

Βήμα	Χρησιμοποιείται Smovie TV (Δορυφόρος)			
	Μικτός χάρτης καναλιών ενεργοποιημένος (χρησιμοποιείται και δορυφόρος και κεραία ή καλωδιακή συγχρόνως)		Χρησιμοποιείται μόνο δορυφόρος	
	Εάν η τηλεόραση εκκινηθεί με Hotel P&P	Εάν το P&P έχει ήδη τελειώσει	Εάν η τηλεόραση εκκινηθεί με Hotel P&P	Εάν το P&P έχει ήδη τελειώσει
1	Εκτελέστε P&P χωρίς την αποθήκευση καναλιών	Ανοίξτε το μενού Hotel	Εκτελέστε την πλήρη P&P (αυτόματος συγχρονισμός κεραίας ή καλωδιακής)	Ανοίξτε το μενού Hotel
2	Μετά την P&P, η τηλεόραση θα προβάλλει το μενού hotel	Ρύθμιση Μικτός χάρτης καναλιών ενεργοποιημένος	μετά την P&P, η τηλεόραση θα προβάλλει το μενού hotel	Εεπιλέξτε τύπο καναλιού - ATV ή ADTV για Κεραία - CATV ή CDTV για καλωδιακή
3	Ρύθμιση Μικτός χάρτης καναλιών ενεργοποιημένος	Απενεργοποιήστε και ενεργοποιήστε την τηλεόραση	Εεπιλέξτε τύπο καναλιού - ATV ή ADTV για Κεραία - CATV ή CDTV για καλωδιακή	Επιλέξτε smoovie TV από το μενού Hotel
4	Απενεργοποιήστε και ενεργοποιήστε την τηλεόραση	Ανοίξτε το μενού Hotel	Επιλέξτε smoovie TV από το μενού Hotel	Επιλέξτε Ρύθμιση καναλιών
5	Ανοίξτε το μενού Hotel	Επιλέξτε smoovie TV από το μενού Hotel	Επιλέξτε Ρύθμιση καναλιών (μπορεί να αγνοηθεί)	Επιλέξτε Δορυφόρος για αυτόματο συγχρονισμό
6	Επιλέξτε smoovie TV από το μενού Hotel	Επιλέξτε Ρύθμιση καναλιών	επιλέξτε Δορυφόρος για αυτόματο συγχρονισμό (μπορεί να αγνοηθεί)	Ρύθμιση Επεξεργασία τράπεζας KAN
7	Επιλέξτε Ρύθμιση καναλιών	Επιλέξτε Δορυφόρος για αυτόματο συγχρονισμό	Ρύθμιση Επεξεργασία τράπεζας KAN	Μετά από την απενεργοποίηση και την επανενεργοποίηση, ο χρήστης μπορεί να χρησιμοποιήσει την τηλεόραση
8	Επιλέξτε Δορυφόρος για αυτόματο συγχρονισμό	Ρύθμιση Επεξεργασία τράπεζας KAN	Μετά από την απενεργοποίηση και την επανενεργοποίηση, ο χρήστης μπορεί να χρησιμοποιήσει την τηλεόραση	
9	Ρύθμιση Επεξεργασία τράπεζας KAN	Μετά από την απενεργοποίηση και την επανενεργοποίηση, ο χρήστης μπορεί να χρησιμοποιήσει την τηλεόραση		
10	Μετά από την απενεργοποίηση και την επανενεργοποίηση, ο χρήστης μπορεί να χρησιμοποιήσει την τηλεόραση			

Λίστα καναλιών

Μπορείτε να βλέπετε πληροφορίες για τα κανάλια, **Όλα**, **TV**, **Ρ/φωνο**, **Δεδομ./ άλλα**, **Αναλογικό** ή **Αγαπημένα 1-5**.

✎ Με το πάτημα του κουμπιού CH LIST στο τηλεχειριστήριο, θα εμφανιστεί αμέσως η οθόνη **Λίστα καναλιών**.



* Η εικόνα που εμφανίζεται ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με το μοντέλο.

- **Όλα**: Εμφάνιση όλων των διαθέσιμων καναλιών.
- **TV**: Εμφάνιση όλων των διαθέσιμων τηλεοπτικών καναλιών.
- **Ρ/φωνο**: Εμφάνιση όλων των διαθέσιμων ραδιοφωνικών καναλιών.
- **Δεδομ./άλλα**: Προβολή όλων των διαθέσιμων MHP ή άλλων καναλιών.
- **Αναλογικό**: Προβολή όλων των διαθέσιμων αναλογικών καναλιών.
- **Αγαπημένα 1-5**: Προβολή όλων των αγαπημένων καναλιών.
  - ✎ Αν θέλετε να προβάλετε τα αγαπημένα κανάλια που προσθέσατε, πατήστε το κουμπί CH LIST και χρησιμοποιήστε το κουμπί ◀▶ (**Λειτ. CH**) για να μετακινήσετε τα **Αγαπημένα 1-5**.
  - ✎ Χρήση των κουμπιών ελέγχου με τη **Λίστα καναλιών**.
    - (**Εργαλεία**): Προβολή του μενού επιλογών.
    - ◀▶ (**Λειτ. CH/Κανάλι**): Μετακινηθείτε στα **Όλα, TV, Ρ/φωνο, Δεδομ./ άλλα, Αναλογικό** ή στα **Αγαπημένα 1-5**.
    - Όταν επιλέγετε το μενού **Προβ. προγρ.** στο μενού (**Εργαλεία**), μπορείτε να μετακινηθείτε στα άλλα κανάλια με τη χρήση του κουμπιού ◀▶ (**Κανάλι**).
    - (**Προβολή / Πληροφορίες**): Παρακολουθεί το κανάλι που επιλέξατε. / Προβολή λεπτομερειών για το επιλεγμένο πρόγραμμα.
    - ▲▼ (**Σελίδα**): Μετακίνηση στην επόμενη ή στην προηγούμενη σελίδα.

Τρόπος χρήσης του Προγραμματισμού προβολής στη Λίστα καναλιών

(μόνο για ψηφιακά κανάλια)

Όταν ρυθμίζετε το **Προγραμματισμός προβολής** στη **Λίστα καναλιών**, μπορείτε να ρυθμίσετε το πρόγραμμα μόνο σε **Προβ. προγρ**.

1. Πατήστε το κουμπί CH LIST και, στη συνέχεια, επιλέξτε ένα επιθυμητό ψηφιακό κανάλι.
2. Πατήστε το κουμπί TOOLS και, στη συνέχεια, επιλέξτε το **Προβ. προγρ.**. Εμφανίζεται η λίστα προγραμμάτων για το συγκεκριμένο κανάλι.
3. Πατήστε τα κουμπιά ▲ / ▼ για να επιλέξετε το επιθυμητό πρόγραμμα και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί ENTER↵ (**Πληροφορίες**) ή INFO.
4. Επιλέξτε **Προγραμματισμός προβολής** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί ENTER↵ όταν τελειώσετε.

✎ Αν θέλετε να ακυρώσετε τη λειτουργία **Προγραμματισμός προβολής**, ακολουθήστε τα βήματα 1 έως 3. Επιλέξτε **Ακύρωση προγρ**.

Χρήση του μενού επιλογών t

Ρυθμίστε το κάθε κανάλι χρησιμοποιώντας τις επιλογές του μενού **Λίστα καναλιών** (**Προβ. προγρ., Επεξ. αγαπημ., Κλείδωμα/Ξεκλείδ., Επεξερ. ονόματος καναλιού, Επεξ. αρ. καναλιών, Διαγραφή, Πληροφορίες, Ταξινόμηση, Λειτ. επεξ.**).

Τα στοιχεία του μενού επιλογών ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με την κατάσταση του καναλιού.

1. Επιλέξτε κάποιο κανάλι και πατήστε το κουμπί TOOLS.
2. Επιλέξτε μια λειτουργία και αλλάξτε τις ρυθμίσεις της.

- **Προβ. προγρ.**: Εμφανίζει το πρόγραμμα όταν έχει επιλεγεί ψηφιακό κανάλι.
- **Επεξ. αγαπημ.**: Ορισμός ως αγαπημένα των καναλιών που παρακολουθείτε συχνά. Προσθέστε ή Διαγράψτε το επιλεγμένο κανάλι στα **Αγαπημένα 1-5**.
  1. Επιλέξτε **Επεξ. αγαπημ.** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί ENTER↵.
  2. Πατήστε το κουμπί ENTER↵ για να επιλέξετε **Αγαπημένα 1-5** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **OK**.

  ✎ Μπορείτε να προσθέσετε ένα αγαπημένο κανάλι σε πολλαπλές ομάδες αγαπημένων καναλιών στα **Αγαπημένα 1-5**.
- **Κλειδωμένα/Ξεκλείδ.**: Κλείδωμα κάποιου καναλιού, ώστε να μην είναι δυνατή η επιλογή και η προβολή του.

  ✎ Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο όταν το **Κλείδωμα καναλιού** έχει ρυθμιστεί σε **Ενεργ.**.

  ✎ Εμφανίζεται η οθόνη εισαγωγής κωδικού PIN. Εισαγάγετε τον τετραψήφιο κωδικό PIN. Αλλάξτε τον κωδικό PIN χρησιμοποιώντας την επιλογή **Αλλαγή PIN**.
- **Επεξερ. ονόματος καναλιού** (μόνο για αναλογικά κανάλια): Εκχωρήστε το δικό σας όνομα καναλιού.
- **Επεξ. αρ. καναλιών** (μόνο για ψηφιακά κανάλια): Τροποποιήστε τον αριθμό πατώντας τα επιθυμητά αριθμητικά κουμπιά.

  ✎ Ορισμένες περιοχές ενδέχεται να μην υποστηρίζουν τις λειτουργίες **Επεξερ. ονόματος καναλιού** και **Επεξ. αρ. καναλιών**.
- **Διαγραφή**: Μπορείτε να διαγράψετε ένα κανάλι, ώστε να προβάλλονται τα κανάλια που θέλετε.
- **Πληροφορίες**: Προβολή λεπτομερειών για το επιλεγμένο πρόγραμμα.
- **Ταξινόμηση**: Αλλαγή της ταξινόμησης της λίστας, κατά αριθμό καναλιού ή όνομα καναλιού.
- **Λειτ. επεξ.**: Μπορείτε να επιλέξετε τα επιθυμητά κανάλια και να τα επεξεργαστείτε.

Χρήση του μενού επιλογών TOOLS

Ρυθμίστε το κάθε κανάλι χρησιμοποιώντας τις επιλογές μενού (**Επεξ. αγαπημ., Κλείδωμα/Ξεκλείδ., Διαγραφή, Ακύρ. επιλ., Επιλογή Όλων**).

1. Πατήστε το κουμπί TOOLS στην οθόνη **Λίστα καναλιών**, έπειτα επιλέξτε **Λειτ. επεξ.**. Στα αριστερά του καναλιού εμφανίζεται ένα πλαίσιο επιλογής.
2. Πατήστε τα κουμπιά ▲/▼ για επιλογή του επιθυμητού καναλιού και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί ENTER↵.

Η ένδειξη (✓) υποδεικνύει το κανάλι που έχετε επιλέξει.

✎ Μπορείτε να επιλέξετε περισσότερα από ένα κανάλι.

✎ Πατήστε ξανά το ENTER↵ για να αποεπιλέξετε το κανάλι.

3. Πατήστε το κουμπί TOOLS, επιλέξτε μια λειτουργία και αλλάξτε τις ρυθμίσεις της.

- **Επεξ. αγαπημ.**: Ορισμός ως αγαπημένα των επιλεγμένων καναλιών που παρακολουθείτε συχνά.
  - ✎ Η οθόνη **Επεξ. αγαπημ.** διαθέτει πέντε ομάδες (**Αγαπημένα 1, Αγαπημένα 2** κ.λπ.).
  - ✎ Μπορείτε να προσθέσετε ένα αγαπημένο κανάλι από οποιανδήποτε ομάδα. Πατήστε τα κουμπιά ▲/▼ για να επιλέξετε μια ομάδα.
- **Κλειδωμένα/Ξεκλείδ.**: Κλείδωμα κάποιου καναλιού, ώστε να μην είναι δυνατή η επιλογή και η προβολή του.
  - ✎ Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο όταν το **Κλείδωμα καναλιού** έχει ρυθμιστεί σε **Ενεργ.**.
  - ✎ Εμφανίζεται η οθόνη εισαγωγής κωδικού PIN. Εισαγάγετε τον τετραψήφιο κωδικό PIN. Αλλάξτε τον κωδικό PIN χρησιμοποιώντας την επιλογή **Αλλαγή PIN**.
- **Διαγραφή**: Μπορείτε να διαγράψετε ένα κανάλι, ώστε να προβάλλονται τα κανάλια που θέλετε.
- **Ακύρ. επιλ.**: Ακύρωση της επιλογής των επιλεγμένων καναλιών.
- **Επιλογή Όλων**: Επιλογή όλων των καναλιών στη λίστα καναλιών.

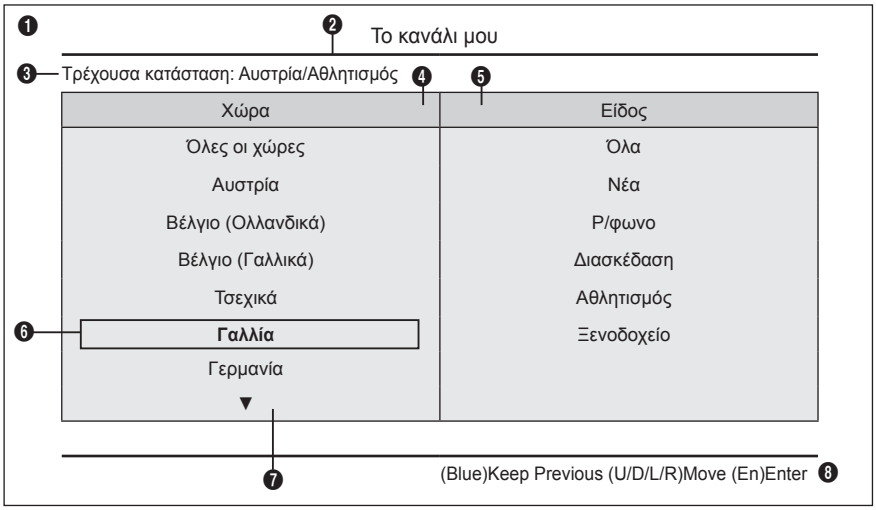
My Channel

Καθορίζει τη χώρα και το είδος για τα κανάλια που παρέχονται από το ξενοδοχείο και, εάν ο χρήστης επιλέξει χώρα και είδος, προβάλλει τα αντίστοιχα κανάλια.

- Πρέπει να επιλέξετε πρώτα τη χώρα, διαφορετικά ΔΕΝ μπορείτε να ορίσετε κάποιο είδος.
- Εάν επιλέξετε είδος για το οποίο ΔΕΝ προστέθηκε κανένα κανάλι, στη λίστα καναλιών προβάλλονται όλα τα κανάλια.
- Η ρύθμιση "Το κανάλι μου" λειτουργεί μόνον στην Αυτόνομη λειτουργία.
- "Προμηθευτής SI" σε Αυτόνομη λειτουργία: Αυτό το χαρακτηριστικό δεν λειτουργεί εάν έχει επιλεγεί Smoovie.
- Η ρύθμιση βρίσκεται στο παράθυρο "Επιλογές ξενοδοχείου" στο μενού Ξενοδοχείο > Λειτουργία σέρβις και μπορεί να ενεργοποιηθεί ή να απενεργοποιηθεί.
- Η επιλογή λειτουργεί μόνον όταν ρυθμιστεί στην Ενεργοποίηση.

Σύνθεση καναλιών [λειτουργία "Είδος"]

Τυπικό	Κατηγορία	Λειτ. CH	Ενεργοποίηση λειτουργίας κεραίας		Περιγραφή
			Κερ./Καλωδ.	Δορυφόρος	
Ξενοδοχείο	Είδος	Όλα (προεπιλογή)	O	O	Παρέχεται λειτουργία προβολής καναλιών κατά είδος, για κάθε χώρα για την οποία γίνεται κεντρική διαχείριση στην εργοστασιακή λειτουργία.
		Νέα	O	O	
		Ρ/φωνο	O	O	
		Διασκέδαση	O	O	
		Αθλητισμός	O	O	
		Ξενοδοχείο	O	O	



* Για τον αριθμό των στοιχείων που θα προβάλλονται στη λίστα, ανατρέξτε στο έγγραφο σχεδίου.

Υπόμνημα πλήκτρων

Κουμπί	Ενέργεια	Περιοχή πλοήγησης
BLUE	Επιστροφή στην οθόνη. (Ρύθμιση είδους: Τελευταία χώρα και είδος)	Διατήρηση προηγουμένου
ENTER	Επιλέγει ένα στοιχείο.	Καταχώρηση
Ch. Up/Down	Μετακίνηση της επισήμανσης ανά σελίδα.	(χωρίς οδηγό)
UP/DOWN	Πλοήγηση σε κάθε χώρα και λίστα ειδών. (κυκλικά.)	Μετακίνηση
RIGHT	Επιλέγει το επισημασμένο στοιχείο και, στη συνέχεια, μετακινεί την επισήμανση στην ενότητα "Είδος".	
RETURN	Επιστροφή στην οθόνη. (Ρύθμιση είδους: Τελευταία χώρα και είδος)	(χωρίς οδηγό)
EXIT	Επιστροφή στην οθόνη. (Ρύθμιση είδους: Τελευταία χώρα και είδος)	(χωρίς οδηγό)

✎ **Σημειώσεις**

- Αυτή η ενότητα περιγράφει τη διάταξη του περιβάλλοντος χρήσης που εμφανίζεται όταν ενεργοποιείται η τηλεόραση. (Εργοστασιακή λειτουργία > Λειτουργία είδους: Ενεργοποίηση)
- Το είδος είναι δευτερεύουσα λίστα της κάθε χώρας.
- Η οθόνη προβολής όπου εμφανιζόταν το τελευταίο κανάλι που απομνημονεύθηκε.
  - Αν ο χρήστης θέλει να διατηρηθεί ο προηγούμενος χάρτης χωρών και ειδών, πατά το πλήκτρο ‘ΜΠΛΕ’, RETURN, EXIT του τηλεχειριστηρίου για να κλείσει το περιβάλλον χρήσης.

✎ **Κλπ.**

- Προεπιλογή επισήμανσης: Τελευταία στοιχεία στη μνήμη (Χώρα, Είδος)
- Χρονικό όριο (60 δευτ.)

Στοιχεία

Αρ.	Όνομα	Περιγραφή
1	Οθόνη φόντου	• Προβάλλει το τελευταίο κανάλι που απομνημονεύθηκε ώστε να δείχνει ότι η τηλεόραση είναι ενεργοποιημένη.
2	Τίτλος λειτουργίας	• Το όνομα της λειτουργίας.
3	Τρέχουσα κατάσταση	• Προβάλλει τις τρέχουσες ρυθμίσεις για Χώρα/Είδος.
4	Στοιχεία χώρας	• Προβάλλεται το στοιχείο της λίστας χωρών. • Προβάλλει την τελευταία επιλεγμένη χώρα.
5	Στοιχεία είδους	• Προβάλλεται το στοιχείο της λίστας ειδών. • Προβάλλει τα διαθέσιμα στοιχεία είδους ανά χώρα που διαχειρίζεται κεντρικά στην εργοστασιακή λειτουργία. (πάντοτε προβάλλεται το στοιχείο "Όλες") • Προβάλλει το είδος που επιλέχθηκε τελευταίο.
6	Επιλογή	• Εάν ο τίτλος του στοιχείου προβάλλεται για υπερβολικό διάστημα μέσα στην περιοχή, λειτουργεί η Αυτόματη ολίσθηση κειμένου.
7	Ένδειξη	• Αυτό προβάλλεται όταν υπάρχει προηγούμενη ή επόμενη σελίδα.
8	Περιοχή πλοήγησης	• Το υπόμνημα πλήκτρων είναι στοιχισμένο δεξιά.

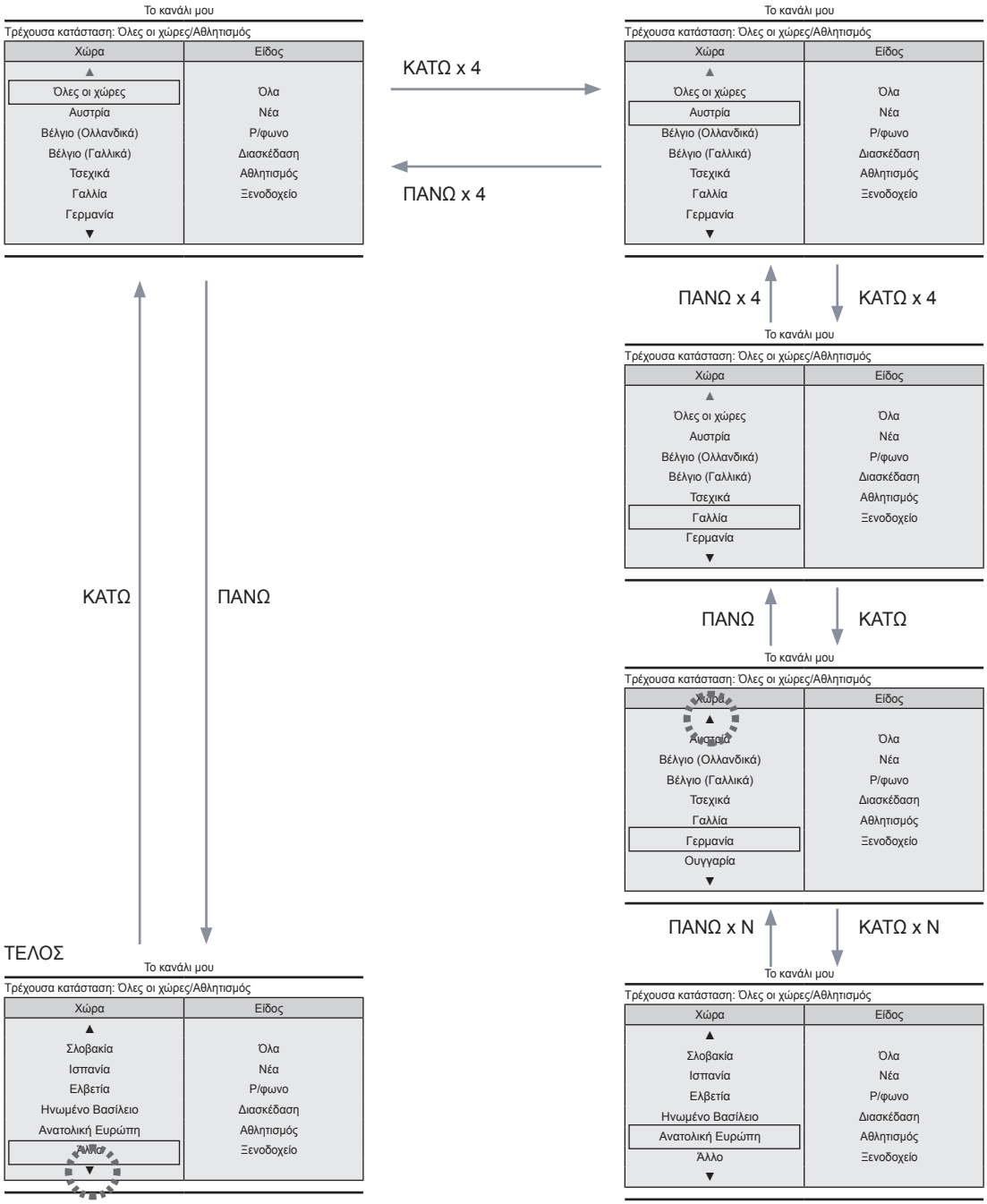
Αλληλεπίδραση επισήμανσης [στοιχεία χωρών]

• Η σελίδα αυτή προορίζεται αποκλειστικά για αλληλεπίδραση. Κάθε οθόνη ενδέχεται να μην είναι ακριβώς όμοια με την πραγματική.

✎ **Σημειώσεις**

- Ο χρήστης μπορεί να περιηγείται στα στοιχεία της κάθε λίστας χωρών και ειδών, πατώντας τα πλήκτρα κίνησης πάνω και κάτω στο τηλεχειριστήριο.
- Υποστηρίζεται η κυκλική περιήγηση.

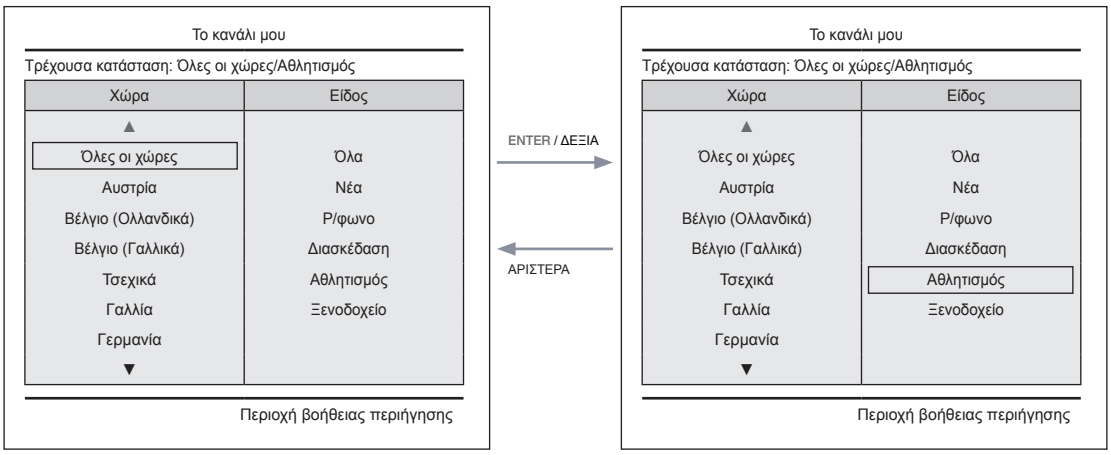
❶



ΤΕΛΟΣ

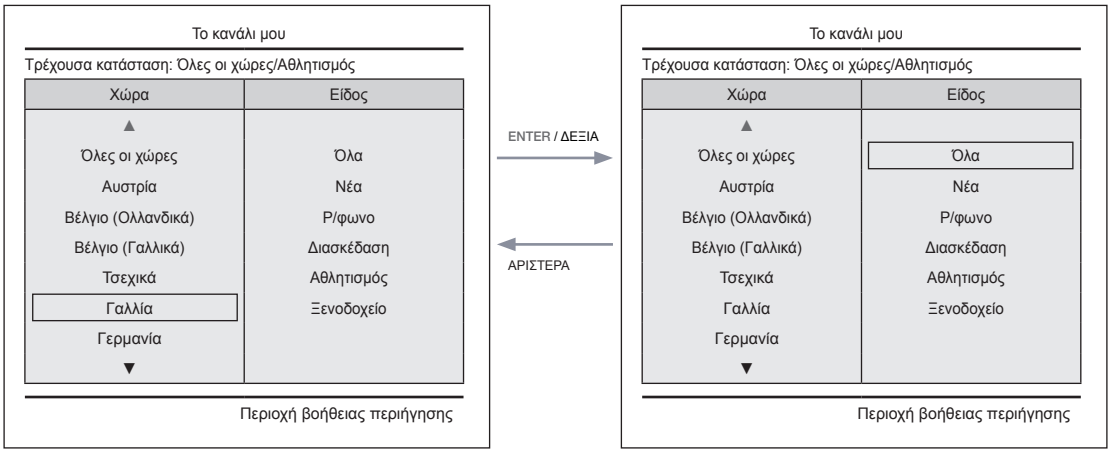
Αλληλεπίδραση επισήμανσης [προεπιλεγμένο είδος]

• Η σελίδα αυτή προορίζεται αποκλειστικά για αλληλεπίδραση. Κάθε οθόνη ενδέχεται να μην είναι ακριβώς όμοια με την πραγματική.



• Η τρέχουσα επιλογή της χώρας επισημαίνεται.

• Προεπιλεγμένη επιλογή: Η τρέχουσα επιλογή του είδους.

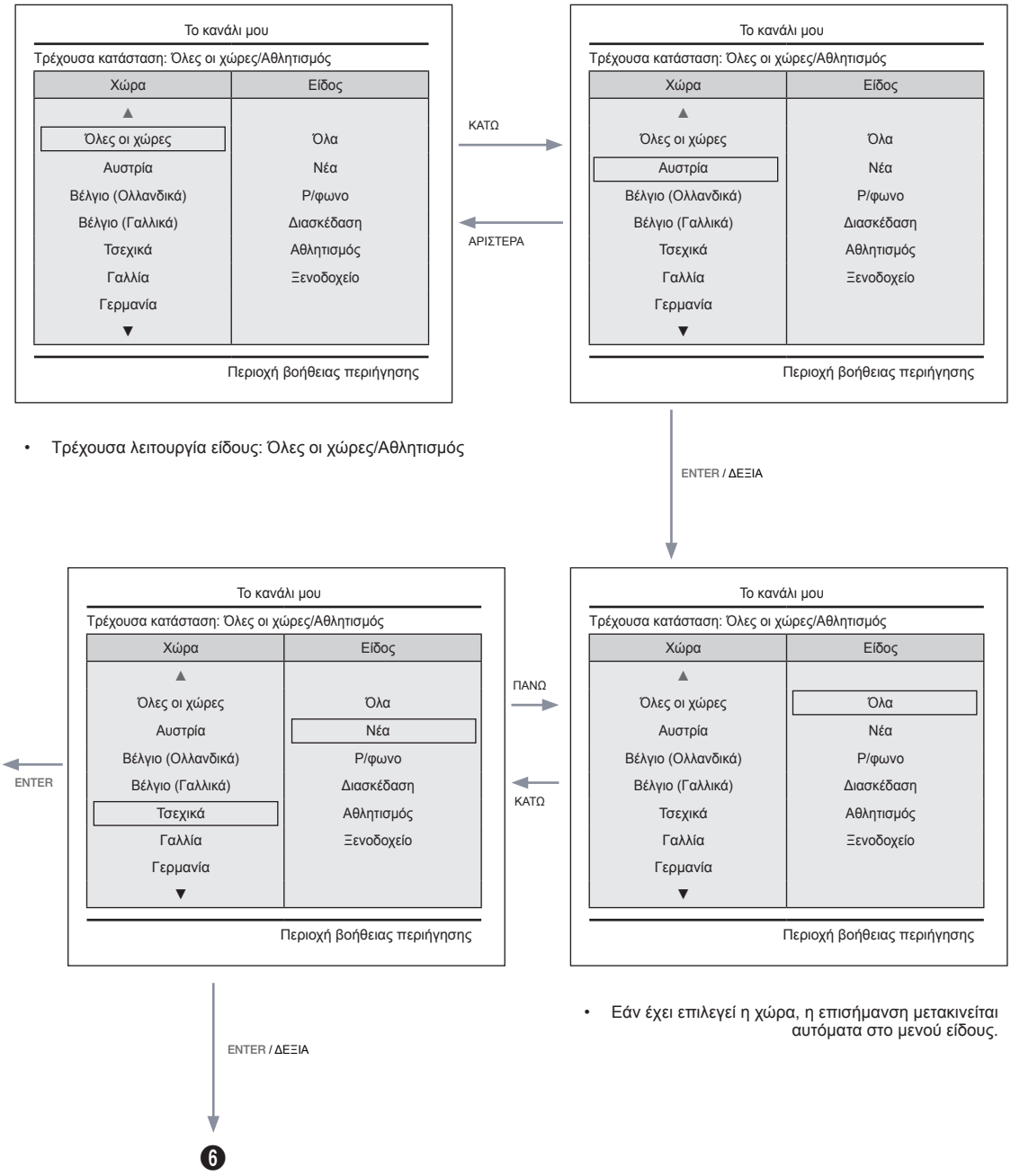


• Επισημαίνεται κάποιο άλλο στοιχείο της λίστας χωρών. (π.χ. Γαλλία)

• Προεπιλογή επισήμανσης: Όλα

Αλληλεπίδραση αλλαγής λειτουργίας 1 (1/2)

• Η σελίδα αυτή προορίζεται αποκλειστικά για αλληλεπίδραση. Κάθε οθόνη ενδέχεται να μην είναι ακριβώς όμοια με την πραγματική.



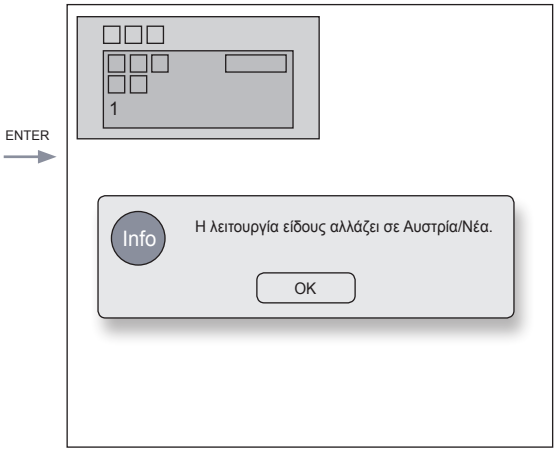
• Τρέχουσα λειτουργία είδους: Όλες οι χώρες/Αθλητισμός

• Εάν έχει επιλεγεί η χώρα, η επισήμανση μετακινείται αυτόματα στο μενού είδους.

Αλληλεπίδραση αλλαγής λειτουργίας 1 (2/2)

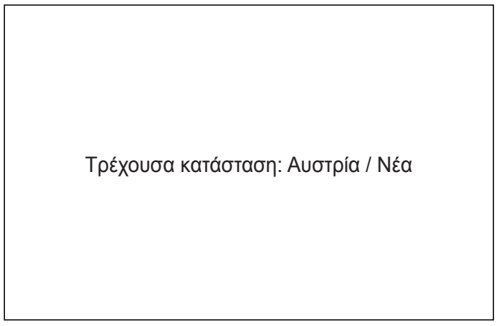
• Η σελίδα αυτή προορίζεται αποκλειστικά για αλληλεπίδραση. Κάθε οθόνη ενδέχεται να μην είναι ακριβώς όμοια με την πραγματική.

❺

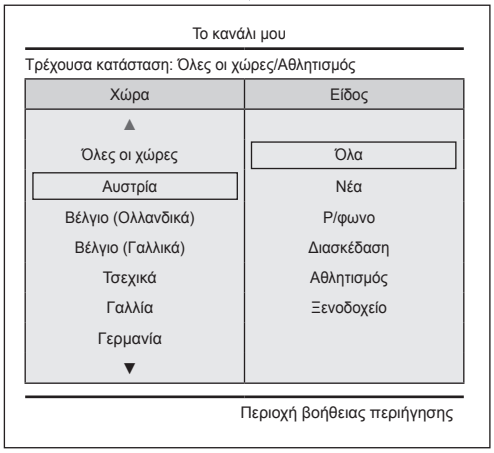


- Εμφανίζεται το πλήρες μήνυμα αλλαγής λειτουργίας είδους.
- Χρονικό όριο (5 δευτ.)

ENTER / RETURN / Χρονικό όριο



❻ ❶

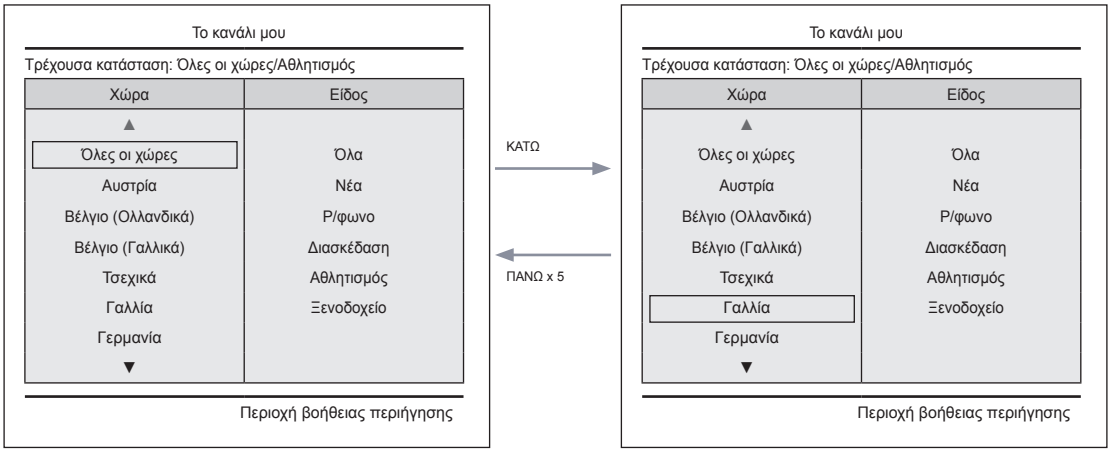


- Εάν πατηθεί το αριστερό πλήκτρο μετάβασης από το μενού είδους στο μενού χώρας, επιλέγεται κάποιο ήδη επιλεγμένο στοιχείο χώρας.

Αλληλεπίδραση αλλαγής λειτουργίας 2 (1/2)

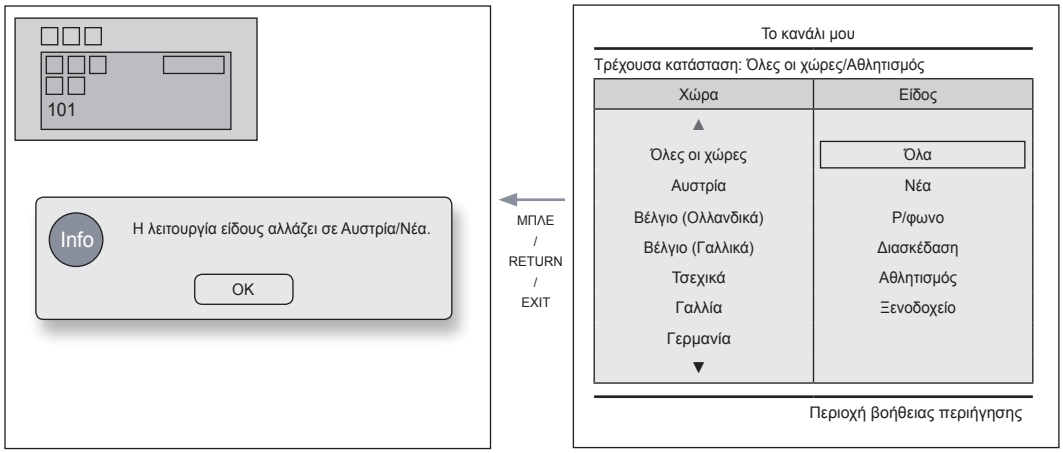
• Η σελίδα αυτή προορίζεται αποκλειστικά για αλληλεπίδραση. Κάθε οθόνη ενδέχεται να μην είναι ακριβώς όμοια με την πραγματική.

❶



• Τρέχουσα λειτουργία είδους: Όλες οι χώρες/Αθλητισμός

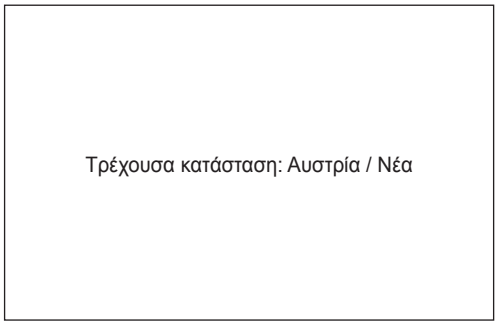
ENTER / ΔΕΞΙΑ



• Εάν έχει επιλεγεί η χώρα, η επισήμανση μετακινείται αυτόματα στο μενού είδους.

ENTER / RETURN / Χρονικό όριο

❺

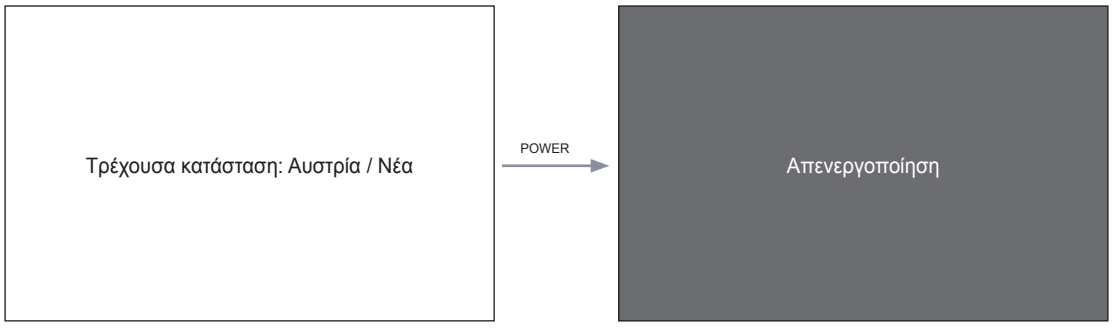


• Τρέχουσα λειτουργία είδους: Όλες οι χώρες/Αθλητισμός

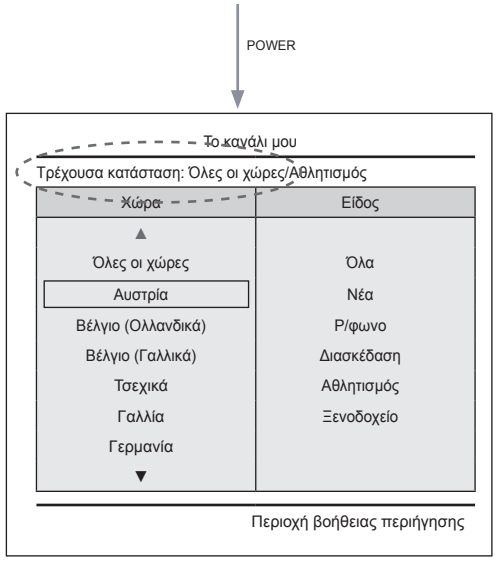
Σενάριο ενεργοποίησης [τελευταία μνήμη]

• Η σελίδα αυτή προορίζεται αποκλειστικά για αλληλεπίδραση. Κάθε οθόνη ενδέχεται να μην είναι ακριβώς όμοια με την πραγματική.

❶



• Τρέχουσα λειτουργία είδους: Αυστρία / Νέα



• Τρέχουσα λειτουργία είδους: Αυστρία / Νέα

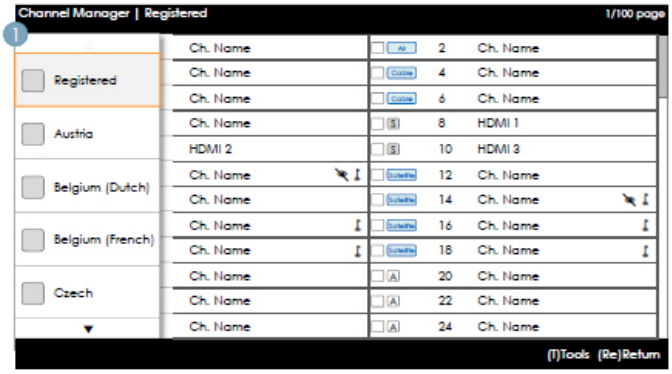
Επεξεργασία είδους (Αυτή η λειτουργία ρυθμίζει τις παραμέτρους των ειδών καθενός από τα τηλεοπτικά κανάλια του ξενοδοχείου.)

- Αυτό μπορεί να χρησιμοποιηθεί μέσω του μενού Ξενοδοχείο (εργοστασιακό).
- Στα υποστηριζόμενα είδη συγκαταλέγονται τα Νέα, Ρ/φωνο, Διασκέδαση, Αθλητισμός και Ξενοδοχείο.
- Μπορούν να επιλεγούν περισσότερα από ένα είδος για κάθε κανάλι, συγχρόνως.

Επεξεργασία χωρών (Επεξεργασία καναλιών): Πρόκειται για τη λειτουργία επεξεργασίας που διαμορφώνει τις παραμέτρους της χώρας, για κάθε ένα από τα τηλεοπτικά κανάλια του ξενοδοχείου.

- Υποστηριζόμενες χώρες (20 χώρες): Αυστρία, Βέλγιο, Κίνα, Δανία, Φινλανδία, Γαλλία, Γερμανία, Ελλάδα, Ιταλία, Ιαπωνία, Ολλανδία, Νορβηγία, Πορτογαλία, Ρωσία, Κορέα, Ισπανία, Σουηδία, Τουρκία, Η.Π.Α.
- Εάν σε κάποια χώρα έχουν ρυθμιστεί περισσότερα από ένα κανάλια, η χώρα εγγράφεται ως κατηγορία και οι χρήστες μπορούν να προβάλλουν τα κανάλια ανά χώρα.
- Σε ένα κανάλι μπορούν να οριστούν περισσότερες από μία χώρες. Εάν ο χρήστης επιλέξει κάποια κατηγορία, στη λίστα καναλιών προβάλλονται μόνον τα κανάλια που αντιστοιχούν στη χώρα.
- Εάν επιλεγεί από τη λίστα καναλιών οποιοδήποτε κανάλι για το οποίο έχει ρυθμιστεί η χώρα, στα Εργαλεία προστίθεται το στοιχείο Επεξεργασία χωρών. Διαφορετικά, στα Εργαλεία προστίθεται το στοιχείο Προσθήκη στις χώρες.
- * Εάν εκτελεστεί η αντίστοιχη λειτουργία, μπορεί να οριστεί ή να ακυρωθεί κάποια χώρα για το επιλεγμένο κανάλι.
- Περιβάλλον χρήσης
- Παρέχει την οθόνη όπου ο χρήστης μπορεί να επιλέξει κάποια χώρα ή είδος, όταν ο χρήστης ενεργοποιήσει τη συσκευή.

Διαμόρφωση αριστερού πλαισίου



Υπόμνημα πλήκτρων

Κουμπί	Ενέργεια	Περιοχή πλοήγησης
ENTER	Επιλέγει ή εισέρχεται στην αντίστοιχη περιοχή Περιήγηση καναλιών.	(χωρίς οδηγό)
RETURN	Επιλέγει ή εισέρχεται στην αντίστοιχη περιοχή Περιήγηση καναλιών.	Επιστροφή
UP/DOWN	Μετακινεί την επισήμανση πάνω ή κάτω.	(χωρίς οδηγό)
RIGHT	Μετακινεί την επισήμανση στην περιοχή Περιήγησης καναλιών.	(χωρίς οδηγό)
INFO	Προβάλλει τις πληροφορίες για την Κατηγορία.	(χωρίς οδηγό)
TOOLS	Προβάλλει τα μενού των βοηθητικών λειτουργιών.	Εργαλεία
EXIT	Ακυρώνει και επιστρέφει στο προηγούμενο βήμα (Εργοστασιακή λειτουργία).	(χωρίς οδηγό)

✎ **Σημειώσεις**

- Αυτό είναι ένα στοιχείο του αριστερού πλαισίου (κατηγορίες χωρών).

✎ **Κλπ.**

- Προεπιλογή επισήμανσης: "Η τρέχουσα επιλεγμένη χώρα"

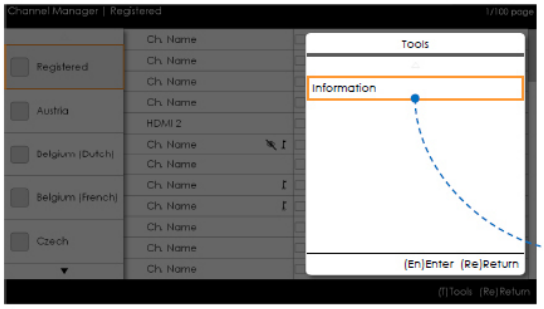
Στοιχεία

Αρ.	Όνομα	Περιγραφή
1		• Όταν ο χρήστης ανοίξει αυτή την οθόνη, είναι επισημασμένο το προεπιλεγμένο στοιχείο που είναι επιλεγμένο εκείνη τη στιγμή. • Παρέχεται το εικονίδιο της Χώρας και το όνομα της Κατηγορίας. (Εάν η επισήμανση βρίσκεται στο κύριο πλαίσιο, προβάλλεται μόνον το εικονίδιο.) • Μετακίνηση της επισήμανσης – Με το πάτημα των πλήκτρων μετακίνησης πάνω ή κάτω, η επισήμανση μετακινείται. – Εάν τα στοιχεία δεν μπορούν να προβληθούν σε μία σελίδα, παρέχονται οι δείκτες πάνω και κάτω. – Αφού η επισήμανση μετατοπιστεί σε κάποια κατηγορία, στο κύριο πλαίσιο φορτώνεται η λίστα καναλιών που αντιστοιχεί στην κατηγορία αυτή.

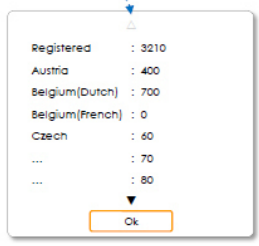
Αριστερό πλαίσιο [κατηγορίες χωρών]

Τυπικό	Κατηγορία	Λειτ. CH	Ενεργοποίηση λειτουργίας κεραίας		Περιγραφή
			Κερ./Καλωδ.	Δορυφόρος	
Ξενοδοχείο	Αρχικός συντονισμός	Εγγεγραμμένα	O	O	• Προβάλλει σε λίστα όλα τα κανάλια που έχουν εγγραφεί από τη λειτουργία Αυτόματου συντονισμού.
	Χώρα	Όλες οι χώρες	O	O	• Παρέχει τη λίστα των καναλιών και των πηγών που καθορίζονται στη λίστα των Εγγεγραμμένων καναλιών. • Η τιμή της ρύθμισης Όλες οι χώρες είναι το σύνολο όλων των καναλιών που έχουν εγγραφεί στην κάθε χώρα. (Η λειτουργία αυτή παρέχεται αποκλειστικά στους τελικούς πελάτες.)
		Χώρα 1	O	O	
		Χώρα 2	O	O	
		.	O	O	

Εργαλεία [Κατηγορίες Εγγεγραμμένες/Χώρες]



• Διαχείρ. καναλιών > Κατηγορία καναλιού > Εργαλεία > Πληροφορίες



- Τα στοιχεία προβάλλονται χωρίς "Κανάλι".
- Εάν το στοιχείο Εγγεγραμμένα/Χώρα στο αριστερό πλαίσιο έχει επισημανθεί, μπορείτε να ενεργοποιήσετε το αντίστοιχο παράθυρο πατώντας το πλήκτρο 'INFO' του τηλεχειριστηρίου.
- Προβάλλονται όλες οι χώρες.
- Μπορείτε να περιηγηθείτε στα στοιχεία των χωρών, πατώντας το πλήκτρο πάνω ή κάτω. (Παρέχονται δείκτες.)

✎ **Σημειώσεις**

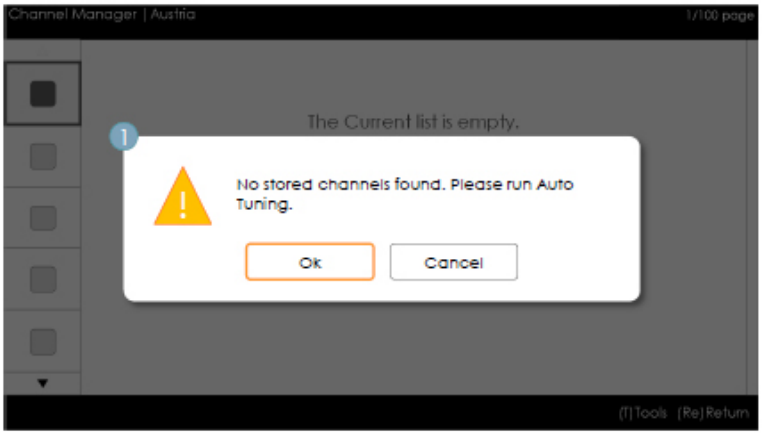
- Αυτός είναι ένας ορισμός του μενού Εργαλεία που υπάρχει στο παράθυρο Κατηγορία του αριστερού πλαισίου.
- Παρέχεται μόνον το στοιχείο Πληροφορίες για κάθε Εγγραφή/Χώρα.

Στοιχεία

Κατηγορία	Μενού Εργαλεία	Περιγραφές
Εγγεγραμμένες, Χώρα	Πληροφορίες	Εγγεγραμμένα κανάλια. Ο αριθμός των καναλιών για κάθε χώρα.

• Τα στοιχεία προβάλλονται χωρίς "Κανάλι".

Περιπτώσεις σφαλμάτων

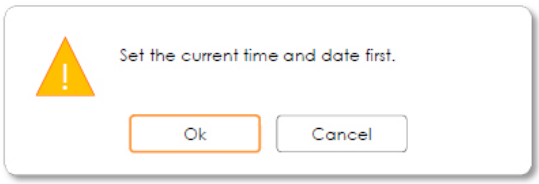


✎ **Σημειώσεις**

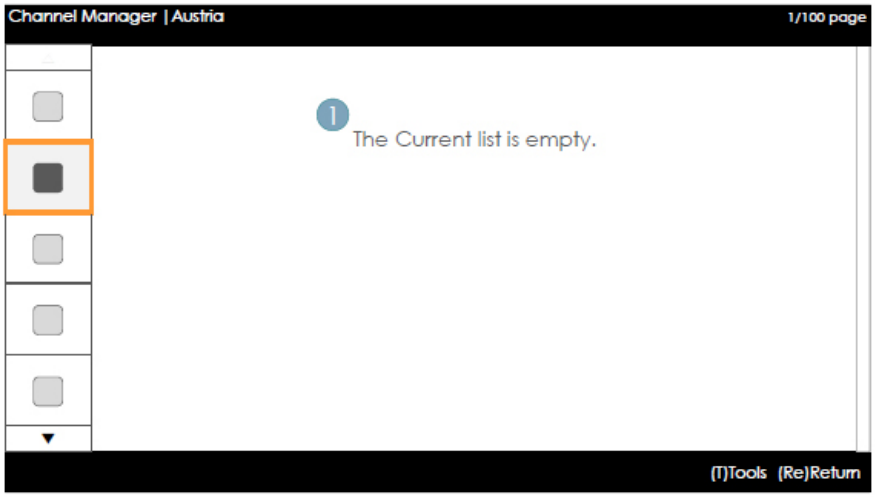
- Αυτό είναι το μήνυμα για όταν δεν υπάρχουν αποθηκευμένα κανάλια στη λίστα των Εγγεγραμμένων καναλιών.

Στοιχεία

Αρ.	Όνομα	Περιγραφή
1	Μήνυμα	• Κατά την είσοδο στο πρόγραμμα προβολής, εάν το στοιχείο Εγγεγραμμένων καναλιών είναι κενό, εμφανίζεται ένα αναδυόμενο μήνυμα, το οποίο επιτρέπει στους χρήστες να περάσουν στο μενού Αυτόματης αποθήκευσης (πρόγραμμα). • Όταν τόσο η ώρα όσο και το κανάλι δεν έχουν διαμορφωθεί και κάποιος χρήστης εισέλθει στη Διαχείριση καναλιών, ένα μήνυμα που επιτρέπει στο χρήστη να περάσει στη λειτουργία του Αυτόματου συντονισμού (Αυτόματος προγραμματισμός), προβάλλεται με τον ίδιο τρόπο με παραπάνω.



- Αυτό είναι το μήνυμα που εμφανίζεται όταν η ώρα δεν έχει διαμορφωθεί.
  - Εάν η ώρα δεν έχει διαμορφωθεί, το μήνυμα προβάλλεται στην εργοστασιακή λειτουργία, πριν από την είσοδο στη Διαχείριση καναλιών.



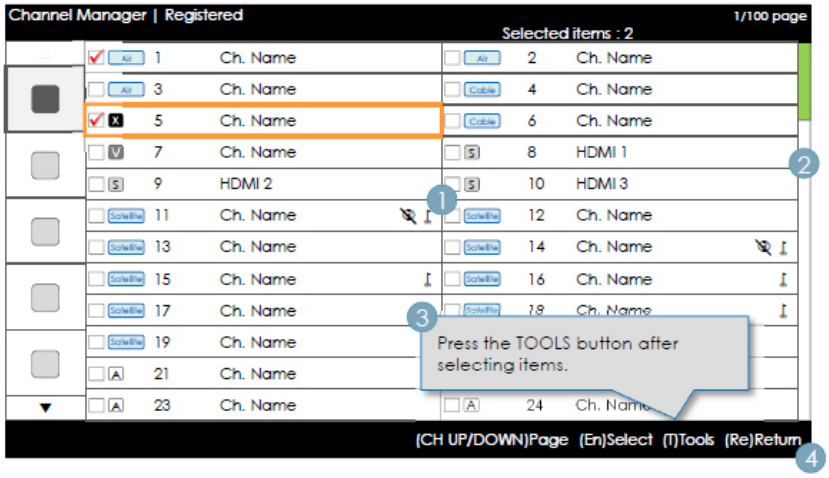
✎ **Σημειώσεις**

- Αυτό το στοιχείο προορίζεται για την περίπτωση που δεν υπάρχουν κανάλια εγγεγραμμένα στην κατηγορία χωρών.

Στοιχεία

Αρ.	Περιγραφή	Περιγραφή
		• Το μήνυμα προβάλλεται όταν η τρέχουσα επιλεγμένη χώρα δεν περιέχει κανένα στοιχείο.

Κύριο πλαίσιο [περιήγηση καναλιών]



Υπόμνημα πλήκτρων

Κουμπί	Ενέργεια	Περιοχή πλοήγησης
CH UP/DOWN	Μετακινεί τη σελίδα.	Σελίδα
ENTER	Επιλέγει ή εισέρχεται στην αντίστοιχη περιοχή Περιήγηση καναλιών.	Επιλογή
RETURN	Επιστρέφει στο προηγούμενο βήμα (Εργοστασιακή λειτουργία).	Επιστροφή
UP/DOWN	Μετακινεί την επισήμανση πάνω ή κάτω.	(χωρίς οδηγό)
RIGHT	Μετακινεί την επισήμανση στην περιοχή Περιήγησης καναλιών.	(χωρίς οδηγό)
INFO	Προβάλλει τις πληροφορίες για την Κατηγορία.	(χωρίς οδηγό)
TOOLS	Προβάλλει τα μενού των βοηθητικών λειτουργιών.	Εργαλεία
EXIT	Ακυρώνει και επιστρέφει στο προηγούμενο βήμα (Εργοστασιακή λειτουργία).	(χωρίς οδηγό)

✎ **Σημειώσεις**

- Αυτό είναι ένα στοιχείο του κύριου πλαισίου (περιήγηση καναλιών).
- Η αρχική επισήμανση βρίσκεται επάνω στο κανάλι πριν από την είσοδο στην Εργοστασιακή λειτουργία ή την εξωτερική πηγή.

Στοιχεία

Αρ.	Όνομα	Περιγραφή
1	Κύριο πλαίσιο	• Προβάλλει τη λίστα καναλιών ή πηγών για την τρέχουσα επιλεγμένη κατηγορία.
2	Γραμμή κύλισης	• Προβάλλει τη θέση της τρέχουσας σελίδας μεταξύ του συνολικού αριθμού σελίδων.
3	Περιοχή βοήθειας περιήγησης	• Αυτό προβάλλεται όταν ένας χρήστης εισέλθει στη Διαχείρ. καναλιών. (Εάν κάποιος χρήστης εξέλθει και, στη συνέχεια, εισέλθει και πάλι στη Διαχείρ. καναλιών, προβάλλεται και πάλι.) • Αυτό εξαφανίζεται όταν επιτευχθεί το χρονικό όριο (5 δευτ.) ή κάποιος χρήστης πατήσει κάποιο πλήκτρο.
4	Περιοχή βοήθειας περιήγησης	• Οι πληροφορίες για τις τρέχουσες διαμορφωμένες χώρες και τα ΚΟΚΚΙΝΑ κουμπιά στοιχίζονται αριστερά. (Η προβολή και η περιήγηση γίνεται με τη βοήθεια γραφικών, ανά ομάδα.) Το υπόμνημα πλήκτρων είναι στοιχισμένο δεξιά.

Κοινά στοιχεία καναλιών [+ μέθοδος με εικονίδια]

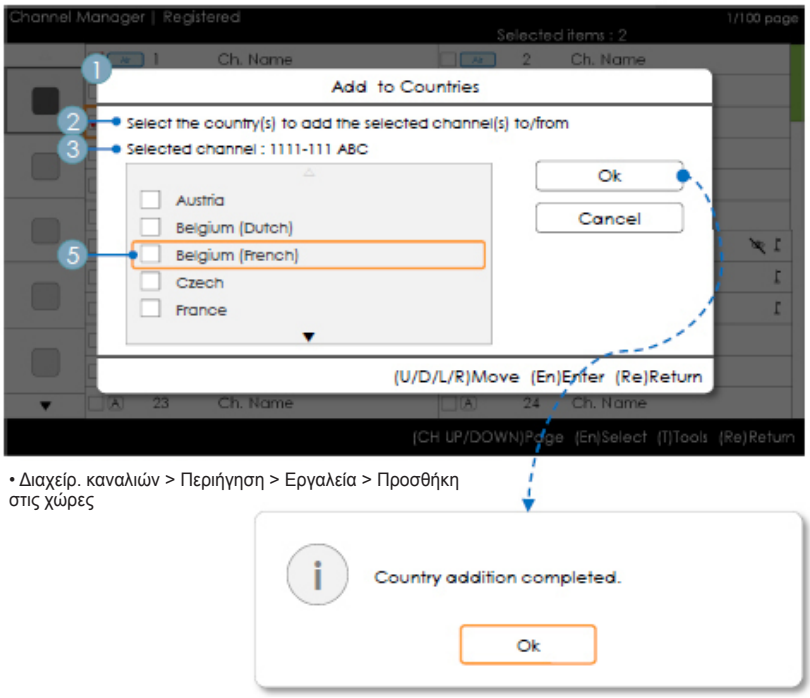
Κανόνες αναπαράστασης λίστας καναλιών

Τυπικό	Στοιχείο	Κατασκευή
ATSC	Ψηφιακά κανάλια	• Πλαίσιο επιλογής + Εικονίδιο κατάστασης + Αριθμός ψηφιακού καναλιού + Όνομα καναλιού – Μορφή αναπαράστασης αριθμού καναλιού: ###-### (Ο αριθμός καναλιού αναπαρίσταται με το '-'.)
	Αναλογικά κανάλια	• Πλαίσιο επιλογής + Αναλογικό εικονίδιο + Αριθμός αναλογικού καναλιού + Όνομα καναλιού – Μορφή αναπαράστασης αριθμού καναλιού: ### (το '-' δεν χρησιμοποιείται για την αναπαράσταση των αριθμών των αναλογικών καναλιών.)
DVB (CHEM)	Ψηφιακά κανάλια	• Πλαίσιο επιλογής + Εικονίδιο κατάστασης + Αριθμός ψηφιακού καναλιού + Όνομα καναλιού – Μορφή αναπαράστασης αριθμού καναλιού: ### (Για το μέγιστο μήκος αναπαράστασης του αριθμού καναλιού, ακολουθήστε τις τοπικές προδιαγραφές.)
	Αναλογικά κανάλια	• Πλαίσιο επιλογής + Αναλογικό εικονίδιο + Αριθμός αναλογικού καναλιού + Όνομα καναλιού – Μορφή αναπαράστασης αριθμού καναλιού: ### (Για το μέγιστο μήκος αναπαράστασης του αριθμού καναλιού, ακολουθήστε τις τοπικές προδιαγραφές.)

Κανόνες αναπαράστασης εικονιδίων λίστας καναλιών

Στοιχείο		Παράδειγμα		Προτεραιότητα
Dynamic SI Εικονίδιο	Κανάλια που διαγράφονται από το Δυναμικό SI	☐ X NNNNNNNN CH. NAME	• Κανάλια που έχουν διαγραφεί από το Δυναμικό SI αλλά όχι από το χρήστη.	1
	Κανάλια που προστίθενται από το Δυναμικό SI	☐ V NNNNNNNN CH. NAME	• Κανάλια που έχουν προστεθεί από το Δυναμικό SI αλλά όχι από το χρήστη.	2
Εικονίδιο αναλογικού καναλιού		☐ A NNNNNNNN CH. NAME (Το επεξεργασμένο όνομα καναλιού.)	• Προβάλλεται το εικονίδιο του αναλογικού καναλιού.	3
Εικονίδιο καναλιού πηγής		☐ S NNNNNNNN CH. NAME	• Ένα κανάλι που είναι πηγή εισόδου.	4
Εικονίδιο κεραίας	Κεραία	☐ Air NNNNNNNN CH. NAME	• Αντιπροσωπεύει τα ενεργά κανάλια των οποίων το σήμα λαμβάνεται από τις κεραίες. Τα εικονίδια Απλής κεραίας, Καλωδιακής κεραίας ή Δορυφορικής κεραίας προβάλλονται κατά σειρά χαμηλότερης προτεραιότητας.	5
	καλώδιο	☐ Cable NNNNNNNN CH. NAME		
	Δορυφόρος	☐ Satellite NNNNNNNN CH. NAME		
Εικονίδιο κωδικοποιημένου καναλιού		NNNNNNNN CH. NAME	• Το εικονίδιο του κωδικοποιημένου καναλιού. (Αυτό εμφανίζεται για τη δορυφορική κεραία.)	-
Σίγαση βίντεο		NNNNN CH. NAME	• Ένα κανάλι με σίγαση επί της οθόνης. (Παρέχονται πληροφορίες για τον ήχο και το κανάλι.)	-

Προσθήκη στις χώρες / Επεξεργασία χωρών (1/2)



• Διαχείρ. καναλιών > Περιήγηση > Εργαλεία > Προσθήκη στις χώρες

Υπόμνημα πλήκτρων

Κουμπί	Ενέργεια	Περιοχή πλοήγησης
ENTER	Επιλέγει το επισημασμένο στοιχείο.	Καταχώρηση
RETURN	Ακυρώνει και επιστρέφει στην προηγούμενη οθόνη (Εργαλεία).	Επιστροφή
UP/DOWN	Μετακινεί την επισήμανση επάνω από τα στοιχεία χωρών.	Μετακίνηση
LEFT/RIGHT	Μετακινεί την επισήμανση.	Μετακίνηση
INFO	N/R	N/R
TOOLS	Κλείνει το τρέχον παράθυρο και προβάλλει το μενού "Εργαλεία".	(χωρίς οδηγό)
EXIT	Ακυρώνει και επιστρέφει στο προηγούμενο βήμα (Εργοστασιακή λειτουργία).	(χωρίς οδηγό)

✎ **Σημειώσεις**

- Αυτός είναι ο ορισμός της Προσθήκης στις χώρες.
- Το επισημασμένο κανάλι ή περισσότερα από ένα επιλεγμένα κανάλια προστίθενται στην κατηγορία Χώρα.

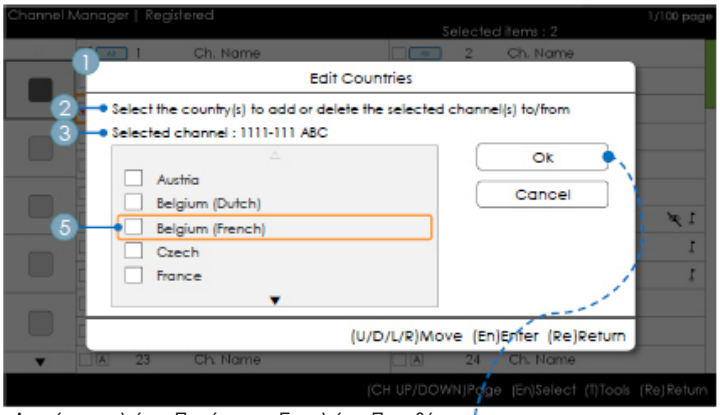
✎ **Κλπ.**

- Χρονικό όριο (60 δευτ.)

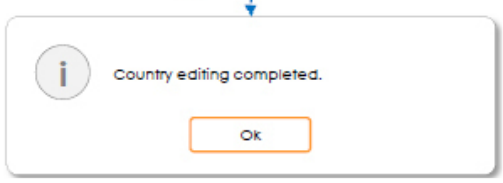
Στοιχεία

Αρ.	Όνομα	Περιγραφή
1	Προσθήκη στις χώρες Παράθυρο	• Εάν δεν υπάρχουν κανάλια που έχουν εγγραφεί στη λίστα χωρών στα επιλεγμένα κανάλια, η “Προσθήκη στις χώρες” προβάλλεται ως τίτλος. • Προβάλλεται ένα πλαίσιο επιλογής, ανάλογα με το εάν η χώρα που επιλέχθηκε κατά την είσοδο στην οθόνη είναι εγγεγραμμένη ή όχι.
2	Οδηγός	
3	Πληροφορίες επιλογής	• Ο αριθμός του επιλεγμένου καναλιού ή το όνομα του καναλιού. - Το όνομα του καναλιού προβάλλεται όταν έχει επιλεγεί ένα κανάλι: Επιλεγμένο κανάλι: NNNN-NNN ABC - Ο αριθμός των επιλεγμένων καναλιών προβάλλεται όταν έχουν επιλεγεί περισσότερα από ένα κανάλι: Επιλεγμένα κανάλια: N
4	Πλήρες μήνυμα	• Το μήνυμα προβάλλεται μετά από την ολοκλήρωση της λειτουργίας. (Αυτό το μήνυμα προβάλλεται πάντοτε εάν έχει επιλεγεί το κουμπί OK.)
5	Σύμβολο επιλογής	• Τρόπος αναγνώρισης της σημασίας των συμβόλων επιλογής πολλαπλών καναλιών • Όταν όλα τα στοιχεία είναι εγγεγραμμένα. • Όταν μόνον μέρος των στοιχείων είναι εγγεγραμμένα. • Όταν κανένα από τα στοιχεία δεν είναι εγγεγραμμένο.

Προσθήκη στις χώρες / Επεξεργασία χωρών (2/2)



• Διαχείρ. καναλιών > Περιήγηση > Εργαλεία > Προσθήκη στις χώρες



Υπόμνημα πλήκτρων

Κουμπί	Ενέργεια	Περιοχή πλοήγησης
ENTER	Επιλέγει το επισημασμένο στοιχείο.	Καταχώρηση
RETURN	Ακυρώνει και επιστρέφει στην προηγούμενη οθόνη (Εργαλεία).	Επιστροφή
UP/DOWN	Μετακινεί την επισήμανση επάνω από τα στοιχεία χωρών.	Μετακίνηση
LEFT/RIGHT	Μετακινεί την επισήμανση.	Μετακίνηση
INFO	N/R	N/R
TOOLS	Κλείνει το τρέχον παράθυρο και προβάλλει το μενού "Εργαλεία".	(χωρίς οδηγό)

EXIT	Ακυρώνει και επιστρέφει στο προηγούμενο βήμα (Εργοστασιακή λειτουργία).	(χωρίς οδηγό)

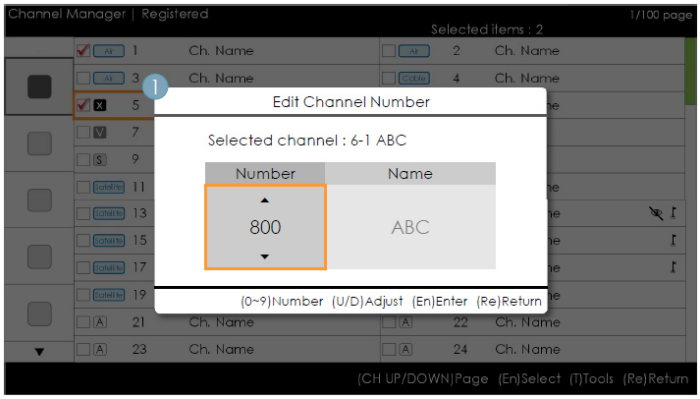
✎ **Σημειώσεις**

- Αυτός είναι ο ορισμός της Επεξεργασίας χωρών.
- Το επισημασμένο κανάλι ή περισσότερα από ένα επιλεγμένα κανάλια προστίθενται ή διαγράφονται από την κατηγορία Χώρα.
- Χρονικό όριο (60 δευτ.)

Στοιχεία

Αρ.	Όνομα	Περιγραφή
1	Προσθήκη στις χώρες	• Εάν υπάρχει κάποιο εγγεγραμμένο κανάλι μεταξύ των επιλεγμένων καναλιών, ως τίτλος προβάλλεται η εντολή Επεξεργασία χωρών. • Προβάλλεται ένα πλαίσιο επιλογής, ανάλογα με το εάν η επιλεγμένη χώρα είναι εγγεγραμμένη ή όχι.
2	Οδηγός	
3	Πλήρες μήνυμα	• Το μήνυμα προβάλλεται μετά από την ολοκλήρωση της λειτουργίας. (Αυτό το μήνυμα προβάλλεται πάντοτε εάν έχει επιλεγεί το κουμπί OK.)

Επεξεργασία αριθμού καναλιού [εναλλαγή τύπου]



• Διαχείρ. καναλιών > Περιήγηση > Εργαλεία > Επεξεργασία αριθμού καναλιού

Υπόμνημα πλήκτρων

Κουμπί	Ενέργεια	Περιοχή πλοήγησης
ENTER	Εφαρμόζει τις αλλαγές και κλείνει το παράθυρο.	Καταχώρηση
RETURN	Ακυρώνει και επιστρέφει στην προηγούμενη οθόνη (Εργαλεία).	Επιστροφή
U/D	Αλλάζει τον αριθμό καναλιού του επιλεγμένου καναλιού.	Προσαρμογή
0~9	Εισαγάγει ένα ψηφίο.	Αριθμός
INFO	N/R	N/R
TOOLS	Κλείνει το τρέχον παράθυρο και προβάλλει το μενού "Εργαλεία".	(χωρίς οδηγό)
EXIT	Ακυρώνει και επιστρέφει στο προηγούμενο βήμα (Εργοστασιακή λειτουργία).	(χωρίς οδηγό)

✎ **Σημειώσεις**

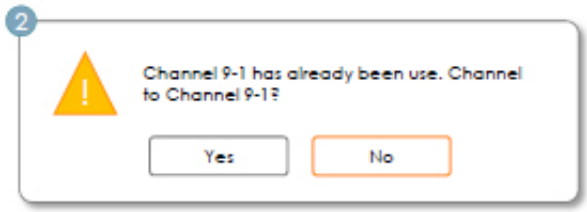
- Αυτός είναι ο ορισμός της λειτουργίας που αλλάζει τον αριθμό καναλιού. (τύπος εναλλαγής)
- Οι αριθμοί καναλιών μπορούν να αλλαχθούν σε όλες τις λίστες καναλιών και οι αλλαγές εφαρμόζονται σε όλα τα κανάλια.
- Εάν ο νέος αριθμός καναλιού δεν έχει εκχωρηθεί σε άλλο κανάλι, ο αριθμός καναλιού ενημερώνεται στο νέο αριθμό καναλιού και η λίστα ταξινομείται και πάλι με φθίνουσα σειρά αριθμών καναλιών.
- Εάν ο νέος αριθμός καναλιού έχει ήδη εκχωρηθεί σε άλλο κανάλι, ακολουθήστε τις προδιαγραφές του Ξενοδοχείου.

✎ **Κλπ.**

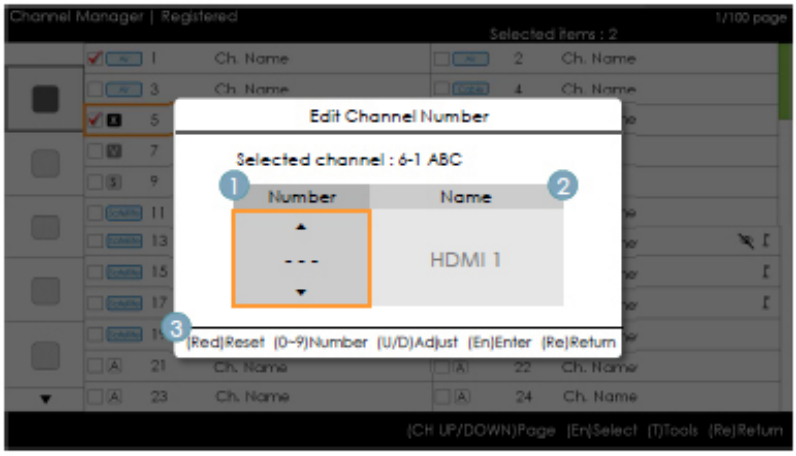
- Υποστηρίζεται η κατακόρυφη κυκλοφορία.

Στοιχεία

Αρ.	Όνομα	Περιγραφή
1	Επεξεργασία καναλιού Παράθυρο αριθμών	• Υποστηρίζονται και τα αριθμητικά πλήκτρα και τα πλήκτρα Πάνω/Κάτω. – Επιλεγμένο κανάλι: Εμφανίζει το όνομα του τρέχοντος επιλεγμένου καναλιού. – Αριθμός: Προβάλλει το νέο αριθμό καναλιού. (Προβάλλεται επίσης το όνομα καναλιού που είναι εκχωρημένο εκείνη τη στιγμή.) – Όνομα: Εμφανίζει το όνομα του τρέχοντος εκχωρημένου καναλιού. (Εάν δεν υπάρχουν κανάλια, προβάλλεται ως “(Κενό)”.) : Εάν υπάρχει κάποιο κανάλι αλλά δεν έχει όνομα, το όνομα προβάλλεται ως “-----”.
2	Προειδοποίηση Μήνυμα	• Εάν έχει επιλεγεί ένα ήδη εκχωρημένο κανάλι – Εάν ο νέος αριθμός καναλιού έχει ήδη εκχωρηθεί σε άλλο κανάλι, αναδύεται το μήνυμα επιβεβαίωσης. (Ανατρέξτε στην παρακάτω εικόνα.) – Εάν ο χρήστης θέλει να αλλάξει τον αριθμό του καναλιού με έναν που έχει ήδη εκχωρηθεί σε άλλο κανάλι, οι αριθμοί καναλιών εναλλάσσονται και αποθηκεύονται.



Επεξεργασία του αριθμού καναλιού [εξωτερικό σήμα] (3/3)



• Διαχείρ. καναλιών > Περιήγηση > Εργαλεία > Επεξεργασία αριθμού καναλιού

Υπόμνημα πλήκτρων

Κουμπί	Ενέργεια	Περιοχή πλοήγησης
RED	Εάν κάποιος χρήστης πατήσει το κουμπί, γίνεται επαναφορά του αριθμού καναλιού.	Επαναφορά
ENTER	Εφαρμόζει τις αλλαγές και κλείνει το παράθυρο.	Καταχώρηση
RETURN	Ακυρώνει ή επιστρέφει στην προηγούμενη οθόνη (Εργαλεία).	Επιστροφή
U/D	Αλλάζει τον αριθμό καναλιού του επιλεγμένου καναλιού.	Προσαρμογή
0~9T	Εισαγάγει ένα ψηφίο.	Αριθμός
INFO	N/R	N/R
TOOLS	Κλείνει το τρέχον παράθυρο και προβάλλει το μενού "Εργαλεία".	(χωρίς οδηγό)
EXIT	Ακυρώνει και επιστρέφει στο προηγούμενο βήμα (Εργοστασιακή λειτουργία).	(χωρίς οδηγό)

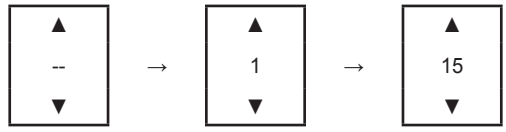
✎ **Σημειώσεις**

- Αυτή η λειτουργία εκχωρεί μια εσωτερική πηγή σήματος σε έναν αριθμό καναλιού. (Οι αλλαγές εφαρμόζονται σε όλα τα κανάλια.)
- Εάν ο νέος αριθμός καναλιού έχει ήδη εκχωρηθεί σε άλλο κανάλι, ακολουθήστε τις προδιαγραφές του Ξενοδοχείου.

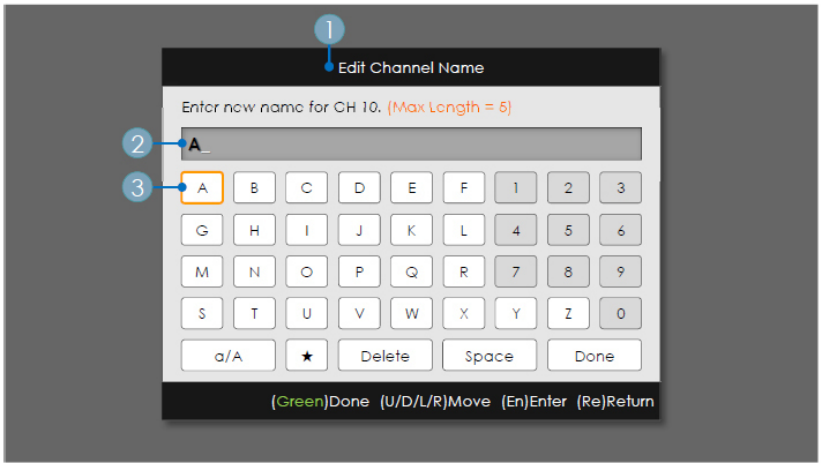
✎ **Κλπ.**

- Προεπιλογή επισήμανσης: Περιοχή αριθμού καναλιού.
- Υποστηρίζεται η κατακόρυφη κυκλοφορία.
- Χρονικό όριο (60 δευτ.)

Στοιχεία

Αρ.	Όνομα	Περιγραφή
1	Περιοχή αριθμού καναλιού	• Η περιοχή αριθμού καναλιού. – Υποστηρίζονται και τα αριθμητικά πλήκτρα και τα πλήκτρα Πάνω/Κάτω. – Εάν δεν εκχωρηθεί καμία τιμή, εμφανίζεται ο ίδιος αριθμός '-' με τον αριθμό των ψηφίων. 
2	Όνομα πηγής	• Όνομα εξωτερικής πηγής σήματος – Τα στοιχεία που δεν μπορούν να διαμορφωθούν απενεργοποιούνται.
3	Περιοχή βοήθειας πλοήγησης	• Εάν κάποιος χρήστης πατήσει το κόκκινο κουμπί, γίνεται επαναφορά του αριθμού καναλιού.

Επεξεργασία ονόματος καναλιού



• Διαχείρ. καναλιών > Περιήγηση > Εργαλεία > Επεξεργασία ονόματος καναλιού

Υπόμνημα πλήκτρων

Κουμπί	Ενέργεια	Περιοχή πλοήγησης
GREEN	Αποθηκεύει τις αλλαγές και επιστρέφει στη Διαχείριση καναλιών.	Τέλος
ENTER	Αποθηκεύει το όνομα του καναλιού και μετακινεί το δείκτη στο επόμενο πεδίο.	Καταχώρηση
RETURN	Ακυρώνει και επιστρέφει στην προηγούμενη οθόνη (Εργαλεία).	Επιστροφή
U/D/L/R	Περιήγηση στο πληκτρολόγιο.	Μετακίνηση
0~9	Εισαγάγει ένα ψηφίο.	(χωρίς οδηγό)
INFO	N/R	N/R
TOOLS	Κλείνει το τρέχον παράθυρο και προβάλλει το μενού "Εργαλεία".	(χωρίς οδηγό)
EXIT	Ακυρώνει και επιστρέφει στο προηγούμενο βήμα (Εργοστασιακή λειτουργία).	(χωρίς οδηγό)

✎ **Σημειώσεις**

- Αυτός είναι ο ορισμός του πληκτρολογίου που χρησιμοποιείται για τη λειτουργία Επεξεργασίας ονόματος καναλιού.

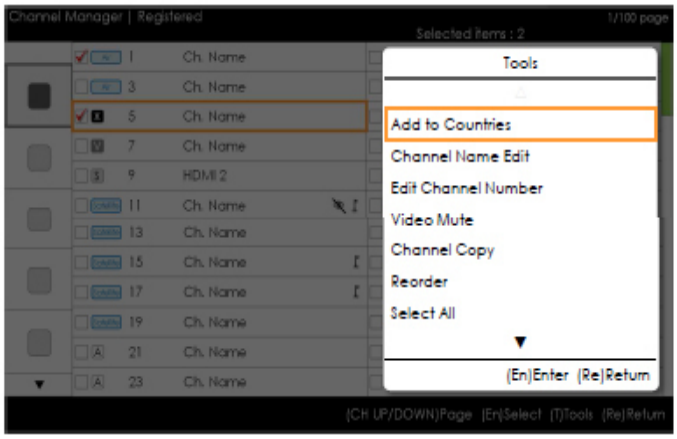
✎ **Κλπ.**

- Χρονικό όριο (60 δευτ.)

Στοιχεία

Αρ.	Όνομα	Περιγραφή
1	Παράθυρο Επεξερ. ονόματος καναλιού	
2	Όνομα καναλιού	• Ο δείκτης και ο χαρακτήρας που εισάγονται εκείνη τη στιγμή έχουν το ίδιο χρώμα με την επισήμανση. • Όταν επιτευχθεί ο μέγιστος αριθμός χαρακτήρων, ο δείκτης δεν προβάλλεται.
3	Πληκτρ.	• Για λεπτομερές σενάριο, ανατρέξτε στο έγγραφο σχεδίασης του πληκτρολογίου.

Εργαλεία [λειτουργία επεξεργασίας]

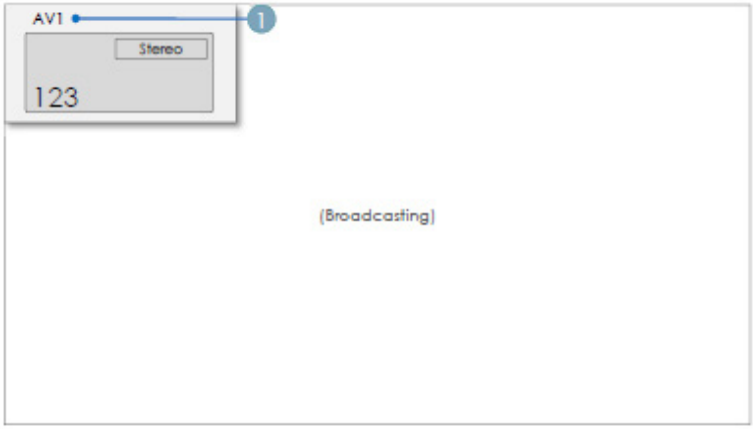


Λειτ. επεξ.	
Επισήμανση περιεχομένου (όταν ο αριθμός του επιλεγμένου στοιχείου είναι 0 ή 1)	Εάν υπάρχουν περισσότερα από ένα επιλεγμένα στοιχεία.
Προσθήκη στις χώρες Επεξεργασία χωρών (όταν έχει επιλεχθεί κάποιο ήδη εγγεγραμμένο στοιχείο.) Επεξερ. ονόματος καναλιού Επεξ. αρ. καναλιών Σίγαση βίντεο Αντιγραφή καναλιού (Astra HD +) Αλλαγή σειράς (δορυφόρος) Επιλογή όλων Αποεπιλογή όλων (η ρύθμιση αυτή προβάλλεται μόνον όταν είναι επιλεγμένο 1 ή περισσότερα στοιχεία) Διαγραφή	Προσθήκη στις χώρες Επεξεργασία χωρών (όταν έχει επιλεχθεί κάποιο ήδη εγγεγραμμένο στοιχείο.) Σίγαση βίντεο Αλλαγή σειράς (δορυφόρος) Επιλογή όλων Αποεπιλογή όλων Διαγραφή

✎ **Σημειώσεις**

- Αυτός είναι ο ορισμός του μενού Εργαλεία.
- Η θέση του αναδυόμενου μενού: Το μενού Εργαλεία για κάποιο στοιχείο της αριστερής στήλης της Λίστας καναλιών → Προβάλλεται στα δεξιά. Το μενού Εργαλεία για κάποιο στοιχείο της δεξιάς στήλης της Λίστας καναλιών → Προβάλλεται στα αριστερά.
- Εάν κάποιος χρήστης πατήσει το κουμπί Εργαλεία όταν το επισημασμένο στοιχείο δεν είναι επιλεγμένο, το στοιχείο επιλέγεται αυτομάτως ως επιλεγμένο.
- Για τις λεπτομερείς προδιαγραφές κάθε λειτουργίας, ανατρέξτε στη Διαχείριση καναλιών NEO.

Πανό CH [όταν ο αριθμός καναλιών εκχωρείται σε εξωτερική πηγή σήματος]



✎ **Σημειώσεις**

- Εφαρμόζονται οι προδιαγραφές πανό τηλεοπτικών καναλιών.
- Όταν υπάρχει κάποιο στοιχείο που δεν υποστηρίζεται ή δεν υπάρχουν αντίστοιχες πληροφορίες, οι τιμές του στοιχείου δεν προβάλλονται.
- Ο αριθμός καναλιού εμφανίζεται ως το "όνομα εξωτερικής πηγής σήματος".

Στοιχεία

Αρ.	Όνομα	Περιγραφή
1	Όνομα εξωτερικής πηγής σήματος	

Η Λίστα καναλιών παρέχει ορισμένες πληροφορίες για την τηλεόραση ειδών.

- Λειτουργία χώρας
- Αλλάζει τη λειτουργία είδους.

Mixed Channel Map

Ο χάρτης μικτών καναλιών είναι μια λειτουργία για τη μίξη καναλιών εναέριας, καλωδιακής και δορυφορικής τηλεόρασης.
[Εκτός από τα μοντέλα που κυκλοφορούν στην Αυστραλία, τη Σιγκαπούρη και τη Νέα Ζηλανδία]

- Ο χάρτης μικτών καναλιών πρέπει να είναι ενεργοποιημένος προκειμένου να γίνει μίξη καναλιών τύπου Κεραία, Καλωδιακή και Δορυφόρος.
- Χρησιμοποιήστε την επιλογή Επεξεργαστής καναλιού για να ταξινομήσετε τα κανάλια μετά την ενεργοποίηση της λειτουργίας "Χάρτης μικτών καναλιών" στο μενού επιλογών λειτουργίας ξενοδοχείου.

Sound Bar

- **Sound-Bar και τηλεοράσεις φιλοξενίας της Samsung**
  - Η χρήση συσκευών Sound-Bar και τηλεοράσεων φιλοξενίας της Samsung υποστηρίζει τη δυνατότητα ARC με σύνδεση HDMI. Αν συνδέσετε μια συμβατή συσκευή Sound-Bar της Samsung σε μια συμβατή τηλεόραση φιλοξενίας της Samsung χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο HDMI, οι ένοικοι μπορούν να ακούν τον ήχο της τηλεόρασης μέσω της συσκευής Sound-Bar.
  - Τα μοντέλα που υποστηρίζουν τη λειτουργία ARC παρατίθενται παρακάτω:
    - Sound-Bars: HW-H450/H550/H570/H600/H7500
      HW-J450/J470/J550/J6000
- **Ρύθμιση των συσκευών Sound-Bar στον τρόπο λειτουργίας ξενοδοχείου**

  1. Ρυθμίστε τις παρακάτω επιλογές του μενού ξενοδοχείου:
  - Hotel option > External Device > Sound Bar Out = On.
  - Hotel option > Power On > Power On Volume EN = User Defined.
  - Hotel option > Power On > Power On Volume > Set greater than 0.
  - Hotel option > Power On > Max Volume > Set greater than 0.

  2. Συνδέστε ένα καλώδιο HDMI ανάμεσα στην υποδοχή HDMI OUT στο πίσω μέρος της συσκευής Sound-Bar και τη θύρα HDMI3 (που υποστηρίζει ARC) στην τηλεόραση φιλοξενίας.

  3. Μετά τη σύνδεση της συσκευής Sound-Bar στην τηλεόραση φιλοξενίας, όταν ενεργοποιείται η τηλεόραση, η συσκευή Sound-Bar ανιχνεύει αυτόματα την τηλεόραση και κατόπιν μεταβαίνει αυτόματα στον τρόπο λειτουργίας ξενοδοχείου.

Λειτουργικά χαρακτηριστικά τρόπου λειτουργίας ξενοδοχείου συσκευής Sound Bar:

- Η ενεργοποίηση/απενεργοποίηση συγχρονίζεται με την τηλεόραση
- Η λειτουργία HDMI_CEC είναι ενεργοποιημένη από προεπιλογή
- Λειτουργεί μόνο μέσω της θύρας "HDMI OUT"
- Το πλήκτρο "τρόπου λειτουργίας σήματος εισόδου" στο VFD είναι απενεργοποιημένο, για να αποτραπεί η μη αναμενόμενη αλλαγή της πηγής ήχου. αμβάνονται προσαρμόσιμες ρυθμίσεις ενεργοποίησης και μέγιστης έντασης ήχου από το μενού επιλογών λειτουργίας ξενοδοχείου της τηλεόρασης. Ωστόσο, οι τιμές έντασης ήχου ενεργοποίησης και μέγιστης έντασης ήχου της συσκευής Sound-Bar ρυθμίζονται στο ½ των ρυθμίσεων έντασης ήχου ενεργοποίησης και μέγιστης έντασης ήχου του μενού επιλογών λειτουργίας ξενοδοχείου της τηλεόρασης. Παράδειγμα: Αν η ένταση ήχου ενεργοποίησης είναι 20 και η μέγιστη ένταση ήχου είναι 90 στην τηλεόραση, τότε η ένταση ήχου ενεργοποίησης θα είναι 10 και η μέγιστη ένταση ήχου θα είναι 45 στη συσκευή Sound Bar.

* Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με το μοντέλο.

Τρόπος λειτουργίας ασφαλείας

Προδιαγραφές σχεδιασμού

- Αυτή η δυνατότητα περιορίζει ορισμένες λειτουργίες όπως το TTX και την είσοδο σήματος από εξωτερικές πηγές (**HDMI**, **USB**) σε συγκεκριμένες εγκαταστάσεις, όπως ένα σωφρονιστικό ίδρυμα.
- Η πρόσβαση στο μενού ασφαλείας απορρίπτεται χωρίς τον κωδικό πρόσβασης.
- Ρύθμιση ασφαλείας
  - Η ρύθμιση ασφαλείας μπορεί να οριστεί σε ON ή σε OFF.
  - Η προεπιλογή είναι OFF (Απενεργοποίηση).
  - Ρύθμιση ασφαλείας: Αν ενεργοποιηθεί, η είσοδος σήματος από εξωτερικές πηγές (**HDMI**, **USB**) και η λειτουργία TTX απενεργοποιούνται.
- Ρύθμιση κωδικού πρόσβασης
  - Αυτή η επιλογή επιτρέπει στους χρήστες να αλλάξουν τον κωδικό πρόσβασης.
  - Οι χρήστες πρέπει να εισάγουν τον τρέχοντα κωδικό πρόσβασης, ένα νέο κωδικό πρόσβασης και την επιβεβαίωση του νέου κωδικού πρόσβασης.
- Επαναφορά κωδικού πρόσβασης
  - Αυτή η επιλογή επαναφέρει τον κωδικό πρόσβασης.
  - Ο προεπιλεγμένος κωδικός πρόσβασης είναι "00000000".
  - Η επιλογή επαναφοράς κωδικού πρόσβασης είναι ορατή μόνο στο μενού εργοστασιακών ρυθμίσεων, χρησιμοποιώντας το συνδυασμό πλήκτρων Info και Factory.
    Δεν είναι ορατή όταν χρησιμοποιείται ο συνδυασμός πλήκτρων MUTE + 1 + 1 + 9 + ENTER.
- Αν είναι ενεργοποιημένη, η λειτουργία SIRCH δεν είναι διαθέσιμη.
- Η επιλογή επαναφοράς εργοστασιακών ρυθμίσεων δεν επαναφέρει τη ρύθμιση ασφαλείας.

Εγκατάσταση του στηρίγματος τοποθέτησης στον τοίχο

Το κιτ τοποθέτησης στον τοίχο (πωλείται ξεχωριστά) σας επιτρέπει να τοποθετήσετε την τηλεόραση στον τοίχο. Για λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με την τοποθέτηση στον τοίχο, ανατρέξτε στις οδηγίες που συνοδεύουν το στήριγμα τοποθέτησης στον τοίχο. Απευθυνθείτε σε έναν τεχνικό για να σας βοηθήσει στην εγκατάσταση του στηρίγματος τοποθέτησης στον τοίχο. Δεν σας συνιστούμε να το κάνετε μόνοι σας.

Στην περίπτωση που αποφασίσετε να εγκαταστήσετε μόνοι σας την τηλεόραση, η εταιρεία Samsung Electronics δεν φέρει καμία ευθύνη για τυχόν ζημιές στο προϊόν ή τραυματισμό, δικό σας ή τρίτων.

Προδιαγραφές (VESA) κιτ τοποθέτησης στον τοίχο

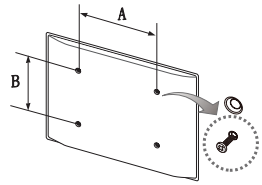
✎ Το κιτ τοποθέτησης στον τοίχο δεν παρέχεται, αλλά πωλείται ξεχωριστά.

Εγκαταστήστε το στήριγμα τοποθέτησης στον τοίχο σε έναν σταθερό τοίχο, που είναι κάθετος προς το δάπεδο. Όταν το τοποθετείτε σε άλλα υλικά κατασκευής, επικοινωνήστε με την πλησιέστερη αντιπροσωπία. Αν τοποθετηθεί σε οροφή ή τοίχο με κλίση, ενδέχεται να πέσει και να προκαλέσει σοβαρό τραυματισμό.

✎ **ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

- Οι τυπικές διαστάσεις των κιτ τοποθέτησης στον τοίχο εμφανίζονται στον παρακάτω πίνακα.
- Με την αγορά του κιτ τοποθέτησης στον τοίχο της εταιρείας μας, σας παρέχεται ένα λεπτομερές εγχειρίδιο εγκατάστασης και όλα τα απαραίτητα εξαρτήματα για τη συναρμολόγησή του.
- Μη χρησιμοποιείτε βίδες που δεν πληρούν τις προδιαγραφές των τυπικών βιδών VESA.
- Μη χρησιμοποιείτε βίδες μεγαλύτερου μήκους από τις τυπικές διαστάσεις, καθώς ενδέχεται να προκαλέσουν ζημιά στο εσωτερικό της τηλεόρασης.
- Για τα στηρίγματα τοποθέτησης στον τοίχο που δεν πληρούν τις προδιαγραφές των τυπικών βιδών VESA, το μήκος των βιδών ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με τις προδιαγραφές του στηρίγματος τοποθέτησης στον τοίχο.
- Μη βιδώνετε τις βίδες υπερβολικά σφιχτά, καθώς ενδέχεται να προκληθεί βλάβη στο προϊόν ή να προκληθεί πτώση του προϊόντος και ενδεχόμενος τραυματισμός. Η εταιρεία Samsung δεν φέρει ευθύνη για τέτοιου είδους ατυχήματα.
- Η εταιρεία Samsung δεν φέρει ευθύνη για πρόκληση ζημιάς στο προϊόν ή τραυματισμό, αν χρησιμοποιηθεί στήριγμα τοποθέτησης στον τοίχο που δεν ικανοποιεί τις προδιαγραφές VESA ή δεν είναι εγκεκριμένο ή αν ο πελάτης δεν ακολουθήσει τις οδηγίες εγκατάστασης του προϊόντος.
- Κατά την τοποθέτηση αυτής της τηλεόρασης στον τοίχο, η κλίση της δεν πρέπει να υπερβαίνει τις 15 μοίρες.

Ίντσες	Προδιαγραφές VESA (A * B)	Τυπική βίδα	Ποσότητα
28	100 x 100	M4	4
32~40	200 X 200	M8	
48~55	400 X 400		



Μη στερεώνετε το κιτ τοποθέτησης στον τοίχο με την τηλεόραση αναμμένη. Ενδέχεται να προκληθεί τραυματισμός λόγω ηλεκτροπληξίας.

Στερέωση της τηλεόρασης στον τοίχο

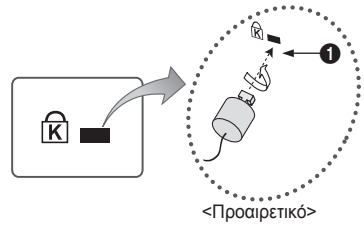
Προσοχή: Αν τραβήξετε, σπρώξετε ή σκαρφαλώσετε επάνω στην τηλεόραση, ενδέχεται να προκαλέσετε την πτώση της. Πιο συγκεκριμένα, βεβαιωθείτε ότι τα παιδιά σας δεν κρέμονται από την τηλεόραση και δεν την αποσταθεροποιούν από τη θέση της. Αν συμβεί κάτι τέτοιο, η τηλεόραση ενδέχεται να ανατραπεί, προκαλώντας σοβαρό τραυματισμό ή θάνατο. Ακολουθήστε όλες τις προφυλάξεις ασφαλείας που υποδεικνύονται στο φυλλάδιο για την ασφάλεια που παρέχεται. Για πρόσθετη σταθερότητα, εγκαταστήστε τη συσκευή ασφαλείας προστασίας από πτώση, όπως φαίνεται παρακάτω.

Για να μην πέσει η τηλεόραση

1. Περάστε τις βίδες στους σφιγκτήρες και βιδώστε τις σταθερά στον τοίχο. Βεβαιωθείτε ότι οι βίδες έχουν στερεωθεί καλά στον τοίχο.
   - ✎ Ενδέχεται να χρειαστείτε επιπλέον υλικά, όπως ένα άγκιστρο, ανάλογα με τον τύπο του τοίχου.
   - ✎ Μιας και οι απαραίτητοι σφιγκτήρες, οι βίδες και το σχοινί δεν παρέχονται, αγοράστε τα ξεχωριστά.
2. Αφαιρέστε τις βίδες από το πίσω κεντρικό μέρος της τηλεόρασης, περάστε τις βίδες στους σφιγκτήρες και, στη συνέχεια, βιδώστε τις και πάλι στην τηλεόρασ η .
   - ✎ Οι βίδες ενδέχεται να μη συνοδεύουν το προϊόν. Σε αυτήν την περίπτωση, αγοράστε βίδες σύμφωνα με τις παρακάτω προδιαγραφές.
3. Συνδέστε τους σφιγκτήρες που είναι στερεωμένοι στην τηλεόραση και τους σφιγκτήρες που είναι στερεωμένοι στον τοίχο με ένα δυνατό συρματόσχοινο και, στη συνέχεια, δέστε το σχοινί σφιχτά.
   - ✎ **ΣΗΜΕΙΩΣΗ**
     - Τοποθετήστε την τηλεόραση κοντά στον τοίχο, έτσι ώστε να μην μπορεί να πέσει προς τα πίσω.
     - Είναι πιο ασφαλές να συνδέσετε το σχοινί έτσι ώστε οι σφιγκτήρες που είναι στερεωμένοι στον τοίχο να βρίσκονται στο ίδιο ή σε χαμηλότερο ύψος από τους σφιγκτήρες που είναι στερεωμένοι στην τηλεόραση.
     - Λύστε το σχοινί προτού μετακινήσετε την τηλεόραση.
4. Επιβεβαιώστε ότι όλες οι συνδέσεις έχουν στερεωθεί σωστά. Να πραγματοποιείτε περιοδικούς ελέγχους των συνδέσεων για τυχόν ίχνη καταπόνησης και εξασθένησης. Αν έχετε οποιαδήποτε αμφιβολία για την ασφάλεια των συνδέσεών σας, αποταθείτε σε έναν επαγγελματία για την εγκατάστασ η .

Αντικλεπτική κλειδαριά Kensington

Η κλειδαριά Kensington δεν παρέχεται από τη Samsung. Είναι μια συσκευή που ασφαλίζει το σύστημα σε μια συγκεκριμένη θέση, όταν αυτό χρησιμοποιείται σε δημόσιο χώρο. Η εμφάνιση και η μέθοδος κλειδώματος ενδέχεται να διαφέρουν από αυτές της εικόνας, ανάλογα με τον κατασκευαστή. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο που συνοδεύει την κλειδαριά Kensington για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη σωστή χρήση της.



<Προαιρετικό>

Για να ασφαλίσετε το προϊόν, ακολουθήστε τα εξής βήματα:

✎ Εντοπίστε το εικονίδιο “” στο πίσω μέρος της τηλεόρασης. Δίπλα στο εικονίδιο “” υπάρχει μια υποδοχή Kensington.

1. Τυλίξτε το καλώδιο της κλειδαριάς Kensington γύρω από κάποιο μεγάλο, σταθερό αντικείμενο, όπως ένα γραφείο ή μια καρέκλα.

2. Περάστε το άκρο του καλωδίου με το λουκέτο προσαρτημένο, μέσα από το βρόχο που υπάρχει στο άκρο του καλωδίου της κλειδαριάς Kensington.

3. Τοποθετήστε τη συσκευή κλειδώματος μέσα στην υποδοχή Kensington του προϊόντος (❶).

4. Ασφαλίστε το λουκέτο.

✎ Αυτές είναι γενικές οδηγίες. Για ακριβείς οδηγίες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης που συνοδεύει τη συσκευή κλειδώματος.

✎ Η συσκευή κλειδώματος πωλείται ξεχωριστά.

✎ Η θέση της κλειδαριάς Kensington ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με το μοντέλο της.

Προδιαγραφές

Περιβαλλοντικές συνθήκες Θερμοκρασία λειτουργίας Υγρασία λειτουργίας Θερμοκρασία φύλαξης Υγρασία φύλαξης	10 °C έως 40 °C (50°F έως 104°F) 10% έως 80%, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών -20 °C έως 45 °C (-4°F έως 113°F) 5% έως 95%, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών		
Όνομα μοντέλου	HG28ED690	HG32ED690	HG40ED690
Ανάλυση οθόνης	1366 x 768	1920 x 1080	
Περιστροφή βάσης (Αριστερά/Δεξιά)	0˚	20˚ / 60˚ / 90˚	
Μέγεθος οθόνης (διαγώνιος)	27.5 ίντσες	31.5 ίντσες	40.0 ίντσες
Ήχος (έξοδος)	5 W x 2	10 W x 2	
Διαστάσεις (ΠxΒxΥ) Σώμα Με βάση	 643,4 x 62,9 x 396,5 mm 643,4 x 163,4 x 435,1 mm	 721,4 x 64,9 x 428,5 mm 721,4 x 192,6 x 465,6 mm	 906,6 x 65,1 x 532,9 mm 906,6 x 226,5 x 577,6 mm
Βάρος Χωρίς βάση Με βάση	 3,7 κιλά 4,1 κιλά	 5,0 κιλά 6,4 κιλά	 7,8 κιλά 10,7 κιλά

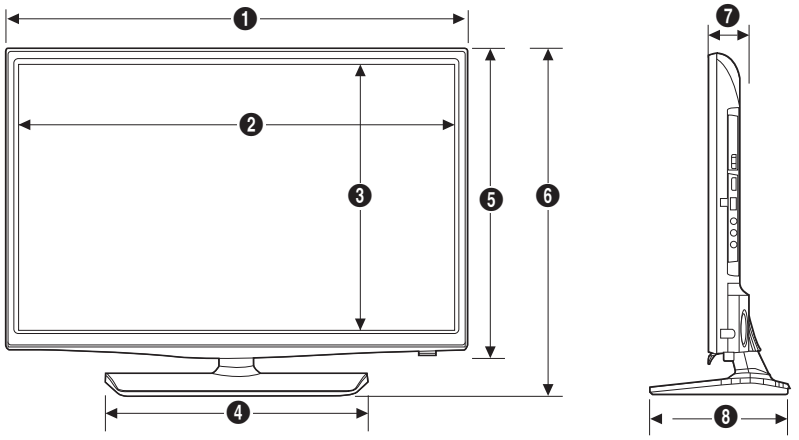
Όνομα μοντέλου	HG48ED690	HG55ED690
Ανάλυση οθόνης	1920 x 1080	
Περιστροφή βάσης (Αριστερά/Δεξιά)	20˚ / 60˚ / 90˚	
Μέγεθος οθόνης (διαγώνιος)	47.6 ίντσες	54.6 ίντσες
Ήχος (έξοδος)	10 W x 2	
Διαστάσεις (ΠxΒxΥ) Σώμα Με βάση	 1075,1 x 65,5 x 627,6 mm 1075,1 x 226,5 x 673,5 mm	 1230,6 x 64,0 x 718,4 mm 1230,6 x 226,5 x 762,8 mm
Βάρος Χωρίς βάση Με βάση	 11,1 κιλά 14,0 κιλά	 15,7 κιλά 18,6 κιλά

✎ Η σχεδίαση και οι προδιαγραφές υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς προειδοποίηση.

✎ Για πληροφορίες σχετικά με την τροφοδοσία και την κατανάλωση ρεύματος, ανατρέξτε στην ετικέτα που είναι επικολλημένη στο προϊόν.

Εμπρός όψη / Πλάγια όψη

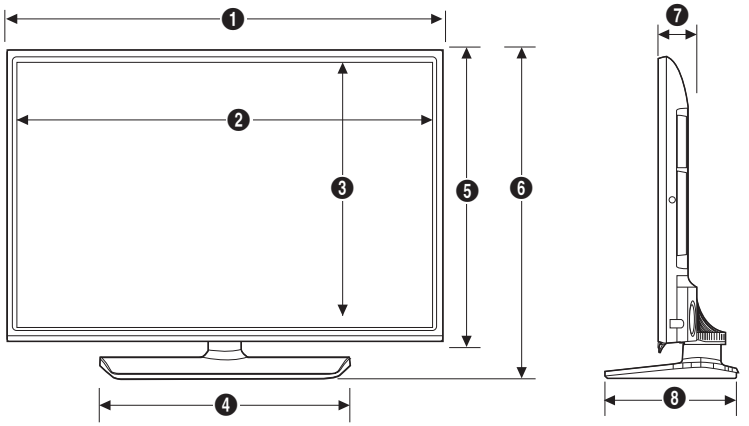
- **HG28ED690**



(Μονάδα: mm)

	1	2	3	4	5	6	7	8
HG28ED690	643.4	609.5	347.0	311.4	396.5	435.1	62.9	163.4

- **HG32ED690 / HG40ED690 / HG48ED690 / HG55ED690**

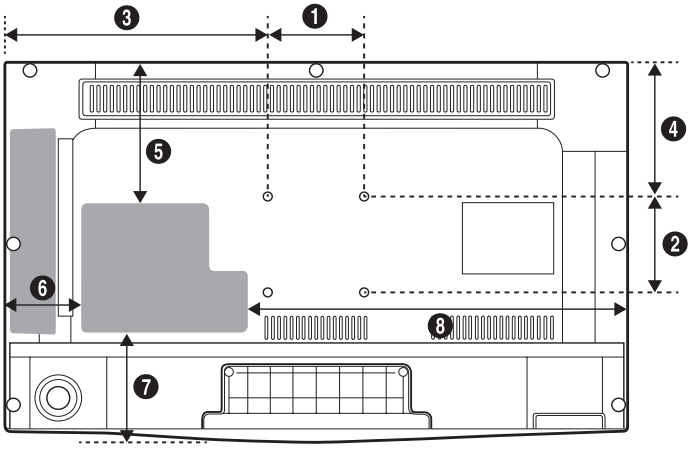


(Μονάδα: mm)

	1	2	3	4	5	6	7	8
HG32ED690	721.4	700.4	394.8	451.2	428.5	465.6	49.1	192.6
HG40ED690	906.6	887.6	500.2	556.5	532.9	577.6	49.3	226.5
HG48ED690	1075.1	1056.1	594.9	556.5	527.6	673.5	49.7	226.5
HG55ED690	1230.6	1209.6	680.4	556.5	718.4	762.8	64.0	226.5

Λεπτομέρεια πίνακα υποδοχών / Πίσω όψη

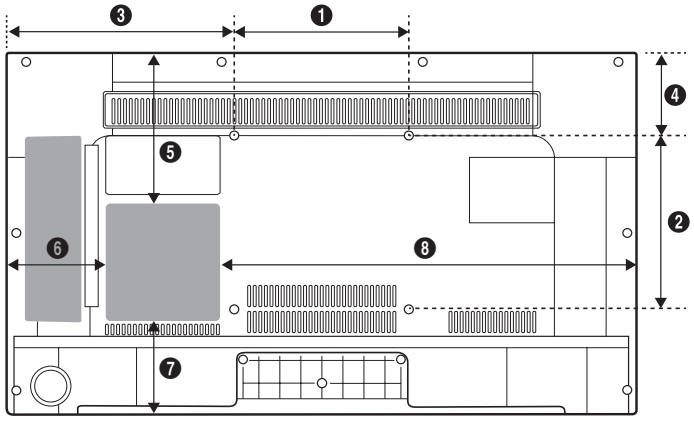
- **HG28ED690**



(Μονάδα: mm)

	❶	❷	❸	❹	❺	❻	❼	❽
HG28ED690	100	100	271.7	140.5	147.3	78.7	113.5	392.4

- **HG32ED690 / HG40ED690 / HG48ED690 / HG55ED690**

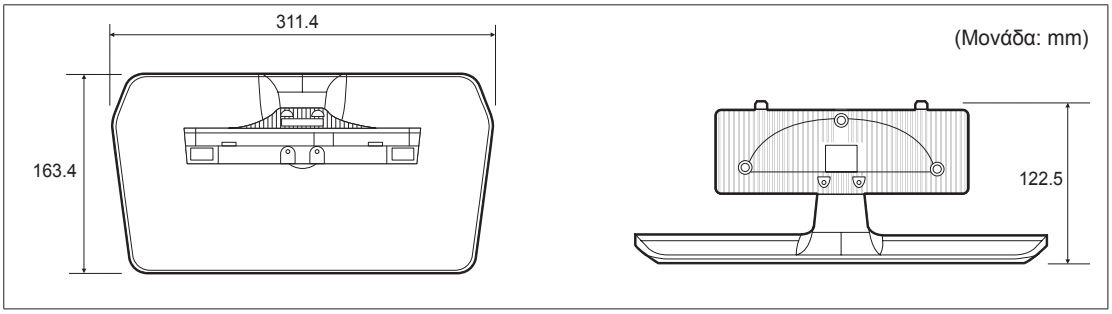


(Μονάδα: mm)

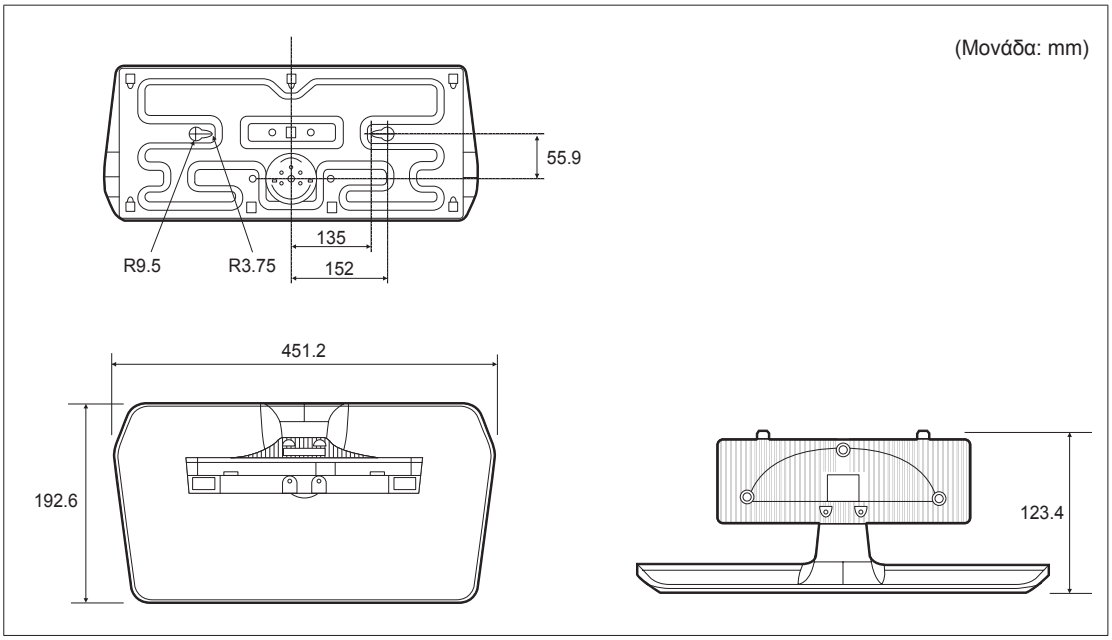
	❶	❷	❸	❹	❺	❻	❼	❽
HG32ED690	200	200	242.6	95.9	176.5	114.2	110.5	477.7
HG40ED690	200	200	284.7	124.0	195.4	156.3	196.9	620.8
HG48ED690	400	400	305.9	73.6	262.8	177.5	223.3	768.0
HG55ED690	400	400	356.8	150.2	336.0	228.2	238.1	872.8

Λεπτομέρεια βάσης στήριξης

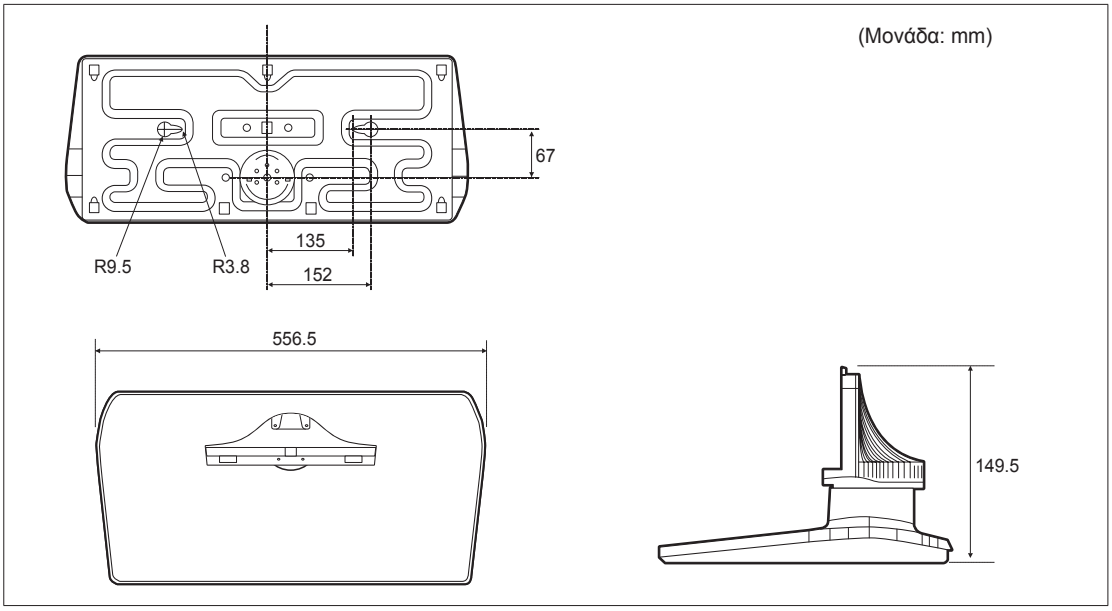
- **HG28ED690**



- **HG32ED690**



- **HG40ED690 / HG48ED690 / HG55ED690**



✎ **ΣΗΜΕΙΩΣΗ**: Τα σχέδια δεν είναι όλα απαραιτήτως στην πραγματική κλίμακα. Ορισμένες διαστάσεις υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς προειδοποίηση. Ανατρέξτε στις διαστάσεις προτού πραγματοποιήσετε την εγκατάσταση της τηλεόρασής σας. Δεν φέρουμε ευθύνη για τυχόν τυπογραφικά ή εκτυπωτικά σφάλματα.

Επικοινωνία με τη SAMSUNG σε όλο τον κόσμο

Αν έχετε ερωτήσεις ή σχόλια σχετικά με προϊόντα της Samsung, επικοινωνήστε με το κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της SAMSUNG.

Χώρα	Κέντρο εξυπηρέτησης πελατών ☎	Διαδικτυακή τοποθεσία
AUSTRIA	0800 - SAMSUNG (0800 - 7267864)	www.samsung.com/at/support
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be/support (Dutch) www.samsung.com/be_fr/support (French)
BOSNIA	051 331 999	www.samsung.com/support
BULGARIA	800 111 31 , Безплатна телефонна линия	www.samsung.com/bg/support
CROATIA	072 726 786	www.samsung.com/hr/support
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com/cz/support
	Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o. V Parku 2343/24, 148 00 - Praha 4	
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk/support
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	www.samsung.com/de/support
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	www.samsung.com/gr/support
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	
HUNGARY	0680SAMSUNG (0680-726-786) 0680PREMIUM (0680-773-648)	http://www.samsung.com/hu/support
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/it/support
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com/support
MONTENEGRO	020 405 888	www.samsung.com/support
SLOVENIA	080 697 267 090 726 786	www.samsung.com/si/support
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl/support
NORWAY	815 56480	www.samsung.com/no/support
POLAND	0 801-172-678* lub +48 22 607-93-33 * * (koszt połączenia według taryfy operatora)	www.samsung.com/pl/support
PORTUGAL	808 20 7267	www.samsung.com/pt/support
ROMANIA	08008 726 78 64 (08008 SAMSUNG) Apel GRATUIT	www.samsung.com/ro/support
SERBIA	011 321 6899	www.samsung.com/rs/support
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	www.samsung.com/sk/support
SPAIN	0034902172678	www.samsung.com/es/support
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com/se/support
SWITZERLAND	0800 726 78 64 (0800-SAMSUNG)	www.samsung.com/ch/support (German) www.samsung.com/ch_fr/support (French)
UK	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/uk/support
EIRE	0818 717100	www.samsung.com/ie/support
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com/lt/support
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com/lv/support
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com/ee/support
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com/tr/support

© 2015 Samsung Electronics Co., Ltd. All rights reserved.